

III. ÉVFOLYAM 12. SZÁM

1998. DECEMBER

ÁRA: 198 FT

INTERNET

K A L A U Z



Nyári Mikulás?

Isten, a szuperkomputer

Friderikusz online

Bocs, avagy mi újság a MacCival?

Fűre lépni tilos

A megsokszorozott identitás

Az erotika hálójában

AKCIÓ!
Előfizetés
ráfizetésmentesen!
 Ingyenes
szállítás a 99-01. oldalon

Boldog karácsonyt
és sikerekben gazdag
új évet kívánunk!

Albacomp Rt.
8000 Székesfehérvár
Mártírok útja 9.
Tel.: (22) *315-414
Fax: (22) 327-532

Szakküzetek:
1065 Budapest
Nagymező utca 25.
Tel.: 311-8095
Tel./fax: 331-8108

**Budapesti
Kirendeltség**
1139 Budapest
Frangepán u. 8-10.
Tel.: 329-1493
Tel./fax: 349-0152

1011 Budapest
Fő utca 31.
Tel.: 201-4409
Fax: 201-4322

3525 Miskolc
Széchenyi u. 49.
Tel.: (46) 354-266
Tel./fax: (46) 353-100



Az Albacomp Activa számítógépcsalád különböző Intel processzorokat tartalmaz

ALBACOMP
activa

Pentium® II processzorral



AZ INTEL INSIDE
EMBLÉMA
ÉS A PENTIUM AZ
INTEL CORPORATION
BEJEGYZETT VÉDJEGYE.



a pontos számítógép

www.albacomp.hu



Hab a tortán

ÜNNEPI ÁRAK

már nettó **12800**

forinttól az ötéves Westel 900 ajánlatából

The image shows five mobile phones arranged in two rows. The top row features an Ericsson (grey), two Alcatel phones (purple and light purple), a Nokia (red), and another Alcatel (white). The bottom row shows a Nokia (light green) and an Alcatel (grey). Each phone has a yellow price tag with a red starburst icon and the text 'KÁRTYÁVAL!' (With card!).

NETTÓ 12800 Ft * BRUTTO 16 000 Ft

NETTÓ 24800 Ft * BRUTTO 31 000 Ft

NETTÓ 49600 Ft * BRUTTO 62 000 Ft



*Készülék és kártya csak új Westel 900 előfizetéssel, kétéves szerződéssel december 31-ig, vagy amíg a készlet tart. A készülékek csak a Westel 900 hálózatában használhatók.

Információ: 06-30/9 30 30 30
vagy **184** (a WESTEL 900 hálózatából ingyenesen hívható).
265-9210 • <http://www.westel900.hu>

SÜBA Üzletközpont

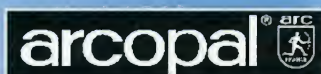
Óbudán, a Szentendrei úton
(III.ker. Rákóczi u.36)

Üvegáru Szaküzlet és On line áruház



www.caori.com
Tel / fax: 250 8621
E-Mail: caori@caori.com

Legjobb minőség a legolcsóbban



19 RÉSZES ÉTKÉSZLETEK
(6 DB LAPOS-MÉLY-DESSZERTTÁNYÉR + 1 DB
LEVESTÁL MOST CSAK 9.900 FT ÁRON

VEGAS

FANTASY

PRIMEUR

BAHIA

Nyitva tartás:	
H -P	10-19
Szo	9- 18
Vas	9 -14

Nagy kerácsonyi engedményes vásár
ARCOPAL étkészletek 40-50% engedménnyel,
ameddig a készlet tart





k@lauz

Isten, a superkomputer ... 7

@ktuális

Nyári
Mikulások? ... 8-9
Hírszörf ... 10-11



holn@p

Internet Explorer – valami új? ... 12-13

olv@só

Reakció ... 14



iskol@

Számítógép
-támogatás

iskolai könyvtáraknak ... 15
Ásványtan ... 16
Csillagászat ... 16-17



Ének-zene ... 17
Irodalom ... 17
Nyelvészet ... 18
Történelem ... 18

Sulinet az
ügyfélszolgálaton ... 19
Ajándék lónak nézem a fogát
(Egy rendszergazda
szemrevétele) ... 20



itthonl@pok

Egyetemek, főiskolák
A pécsi Janus Pannonius
Tudományegyetem

és a Veszprémi
Egyetem ... 21
Show time
éjjel-nappal ... 22-23



szolgált@tás

Ingyenes levelezés
Internet-előfizetés
nélkül!
A DrótpostaGalamb
a szárnypórbálgatások
után ... 24-25



r@ndevü

www.matav.net/netheads ... 27
Magyarok
a nagyvilágban
Magyar sütemények és
az Internet ... 28-29
Internet Love Story VII.
„Tudtam,
hogyan lesz az!” ... 30-31
Az erotika hálójában ... 32



webm@ster

Világ web-fejlesztői egyesüljétek! ... 33
G2 a RealNetworks előadásában ... 34
A web-szerkesztés
elemei ... 35
Tények, számok,
adatok ... 36



tud@kozó

Bocs, avagy mi újság
a MaCi-val? ... 39



A mi MaCi-nk (19. pótkötet) ... 39-41

b@rangolás

Bőrönd ... 42-43
Éjszaka ... 43-44
Étlap ... 45



Gépünk tápláléka ... 45
Hiúság vására ... 46
Játszóház ... 46-47
Lélek ... 47
Technológia ... 48



Történelem ... 48
Vetítövászon ... 49
Volán ... 49

t@lálós

Pályázat
Pamela Anderson –
ismét ... 51
Pénzbehajtók ... 51-52



Yahoo Chat, Internetto Presszó ... 52



Ha lefagy a játék... ... 53
Videó a Világhálón ... 53



Hungarian graffiti ... 54
NetKuka – ingyenes web-hely
e-maillal ... 54

gondol@t

Nincs új a Net alatt – Fejezetek az
Internet előtörténetéből (11.)
A mail-arttól a „megsokszorozott
egyedi identitásig” ... 56-57
Alvilágháló (1.)
Csaló bandák ... 58-59
Előfizetési felhívás ... 65



LAPOZZON A 60. OLDALRA!

INTERNET

Az első magyar Internet-magazin.

Kiadja:

PRÍM Információ-technológiai Kft.
1116 Budapest, Hunyadi Mátyás u. 32.

Felöl vezető:

Szabó Hédy (szabo@prim.hu)

Főszerkesztő:

Vértess János Andor
(vertess@prim.hu)

A Barangolás rovat szerkesztője:

Fagyal Csongor
(Inyl@impulzus.sch.bme.hu)

A Web-mester szerkesztője:

Balogh Attila Balázs
(bab@webmester.hu)

Tervezőszerkesztő:

Henger Attila (henger@prim.hu),
Krébész József, Krébész Krisztián
(assa@hungary.net)

Címlapterv: Ruzs László

Olvasszerkesztő: Fábíán Gábor

Karikatúra: Nagy Kornél

Telefon: 228-3372, 228-3373

Telefax: 228-3373/13

Mobil: 20-343-077, 20-343-078

E-mail: ikalauz@prim.hu

CompuServe: 105277,140

1506 Budapest, Pf.: 140.

Egy lapszám ára: 198 Ft

Előfizetési díj egy évre: 2090 Ft

Megrendelhető: a Kiadónál

e-mailben, levélben vagy faxon.

Az Internet Kalauz megtalálható

a Világhálón:

http://www.prim-online.com

Hirdetésfelvétel: a Kiadóban

Reklám-marketing:

Henger Ágnes (henger@prim.hu)

Nyomda előkészítés:

Artur Repro Stúdió

Nyomás:

Veszprémi Nyomda Rt.

Terjesztő:

Budapesti Hírlapkereskedelmi Rt.
Kiadói Lapterjesztő Kereskedelmi Kft.

Nemzeti Hírlapkereskedelmi

Egyesülés

Magyar Posta Rt. Hírlapüzletági

Igazgatóság

Hozzáférhető még a nagyobb

könyvesboltokban és

az Internet-kávéházakban.

Írásaink szerzői jogvédelemben
részesülnek.

HU ISSN 1219-9001

A szerkesztőség mindent megtesz az Internetről származó képek és anyagok szerzői jogainak tisztázásáért. Az ismeretlen forrásból szerzett dokumentumok jogainak tisztázása érdekében kérjük a szerzők jelentkezését szerzői jogok hiteles érdemlő igazolásával.

Decemberi számunk hirdetői:

Alarmix ... BIII	Emmi ... 50	Ready ... 26
Albacomp ... BII	Exerem ... 22	SCI Modem ... 53
American Service ... 63	Exernet ... 63	Server ... 26
Areco ... 26	Geoform ... 38	StarKingNet ... 55
ArecoNet ... 38	Hungary Network ... 62	Synergion ... 37
Axico ... 55	InterWare ... 55	Tantál ... 24
Business Online ... 60-61	Kern ... 62	TVNET ... 24
Caori ... 4	Matáv ... 6	Vectra ... 55
Compaq ... 66	Nexon ... 50	WebTime ... 38
Crown-Tech ... 10-11	Novell ... 64	WebTime ... 22
EasyCall ... 26	Prakticomp ... 22	Westel 900 ... 3
ECDL ... 62	Profimedia ... 62	X-Byte ... 37
Elender ... BIV	Qwerty ... 62	Zenebona ... 26

Következő számunk
január 5-én
jelenik meg!

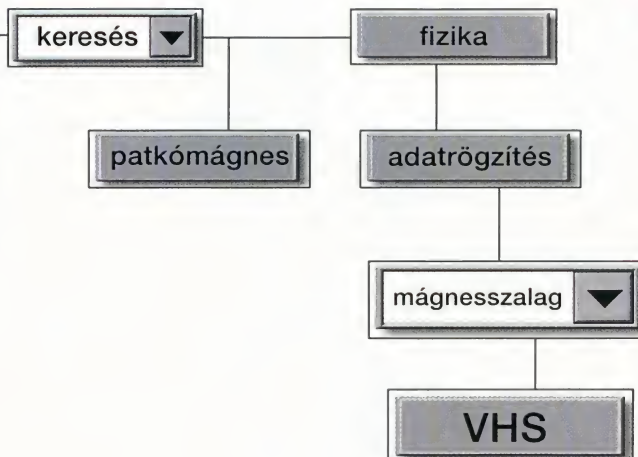
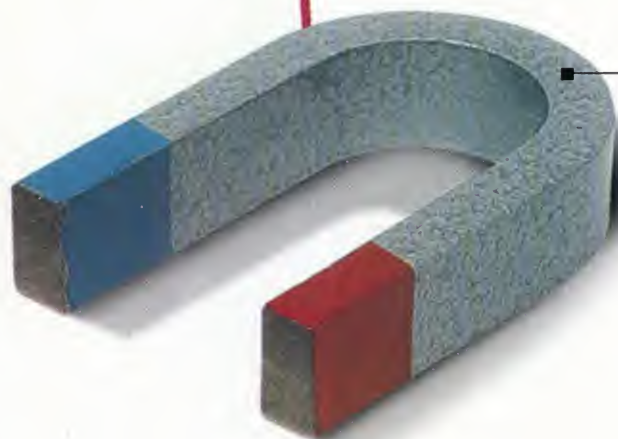
[origo]

AZ INTERNET MEGSZELÍDÍTVE.

MAGYARUL.

A tudás *batalom*

CSAK OKOSAN KELL VELE BÁNNI!



Az **ORIGO**-n elindulva megtudhatja, hogy mi történik a **VILÁGPOLITIKÁBAN**, mit főzön, ha nincs ötlete, hogyan kell az **E-MAIL**-t kezelni és mi lesz a héten a **TV**-ben, ami érdekes. Megszelídítettük az **INTERNETET**, hogy Ön egyszerűen használhassa. MAGYARUL.



EDISON

www.origo.matav.hu

Képzeld el, hogy van Önnek...

MATÁVNet Hobbi csomagja havi **10 óra Internet hozzáféréssel** és e-mail postafiókkal.

VAGY **...MATÁVNet Profi Plusz** csomagja 4MB web tárhellyel, **korlátlan idejű Internet hozzáféréssel**.

Akár több mint egy havi díjat megtakaríthat, ha még idén legalább fél évre előfizet!

Díjmentes információ: **06 80 42 00 42**

MATÁV Net

Megvásárolható a **MATÁV** ügyfélszolgálati irodákban, a hivatalos **MATÁVNet** viszonteladóknál és a **MATÁV Pont** üzletekben.

Isten, a szuperkomputer

Két hete Long Islanden – ami long ugyan, de nem island, hanem félsziget – érdekes filozófiai felismerést tettem. Barátom és kliensem, *Eli Katz*, akivel karácsonyi reklámkampányáról tárgyaltunk a www.fragrancecounter.com és a www.cosmeticscounter.com számára (amely site-okat melegen ajánlom minden szíves hölgyolvasó és kedvesének, feleségének karácsonyi ajándékán gondolkodó hímnemű hálózatos figyelemébe), hozzánk fordult, és elnevelte magát. Éppen a rendszeres adatközlésről folyt a szó, hogy hogyan fogjuk hetente át küldeni az információt arról, ki mit, mikor és hogyan csinált a networkünkön, mielőtt kölnit vásárolt volna, amikor barátomnak eszébe jutott egy korábbi vitája, még rabbiképzős korából. Igen, mindenféle érdekes háttérrel kerülnek a web középpontjába ambiciózus, fiatal szakemberek, és megdöbbentően nagy a „soft” képzettségű bölcsésztipusok száma. Eli viszont kiemelkedik ebből a webes gyülekezetből stílusával és tekintélyt parancsoló piaci erejével. Övé az egyik legmenőbb e-commerce site a weben, amely nem lebecsülendő, dollármilliósi bevételekkel jelenik meg a reklámpiacon.

Azt mondja Eli, hogy így utólag már csak nevet azokon a késhegyig menő vitákon, amelyeket pár évvel ezelőtt Isten megfigyelőképességéről és adatbázisáról folytatott az ateistákkal. „Mert gondolj csak bele, barátom: reggel hatkor Virginiában beszálltál a taxiba, amelynek rádiója automatikusan tájékoztatta a központi diszpécser komputert a fuvarról, majd fizettél a kreditkártyáddal a sofőrnek, amit rögzített az America Express számítógépe. Felszálltál a shuttle-ra a beszállókártyával, amit hat harminckor a Dulles Airporton a United Airlines e-ticket komputere adott ki neked. Fizetted az úti díjat a komputerizált E-Z Passzal az alagút után, aztán felhívtál egy-két klienst az úton a mobiltelefonnal, amit a Bell Atlantic számítógépe rögzített. Majd letértél az autópályakijáratnál, amit a többivel együtt közlekedési kamerák figyelnek a nap 24 órájában. Egy szó, mint száz: minden lépésedet ismerik a

komputerek, a nap minden percében tudják, hogy mit csinálsz, és ezek még csak nem is a legújabbak és leggyorsabbak. Ha Isten technológiája csak egy-két generációval újabb a mi-

énknél, akkor valószínűleg azt is meg tudja mondani, hogy másnap mit fogsz csinálni, elemezve szokásaidat és a telefonszámokat, amiket hívsz. Vagyis a jövőbe látás nem nagy kunszt mostantól. A vita eldőlt: ha van Isten, akkor valóban mindent lát, és mindent tud, s még csak meg sem kell erőltetnie magát, csupán lekattintania egy-két gombot a komputeren.”

Ettől aztán megállt a szívverésem. Tényleg, gyakran nincs időnk gondolkodni nekünk, az Interneten nagy sebességgel száguldó szakembereknek. De ha vesszük a fáradságot, és elkezdünk gondolkodni azon, hogy mit is építünk, akkor ráébredünk annak elképesztő jelentőségére. Merthogy a mai világban az információ összegyűjtése és elemzése lett a kulcskérdés minden szinten, s mindennek közepén az Internet áll. Újfajta képességek hevernek előttünk, amelyeket nagyon könnyű használni a fénysebességgel működő masinák segítségével.

Másnap kinyitom a Wall Street Journalt, és elképedek ismét. A címlapon szerepel egy web-site, a www.thetrip.com, amelynek egyik funkciója a corporate jetek útjainak jelen idejű számontartása. Megnézem a site-ot reggel, és kitalálom, hogy melyik világcég kivel tárgyalt aznap. Az információt összehasonlítom az elemzők – a weben vagy ezer helyen elérhető – véleményével, és eldöntöm, miért is szállt le nagyon nagy valószínűséggel a Coca Cola egyik csúcsvezéreknél fenntartott gépe néhány percre Virginiában, és repült rögtön vissza Atlantába. A legfeltettebb üzleti titkok is átláthatók a web segítségével. Nem csak a hitelképességről, a vezetői előéletéről, a házassági állapotról, az utazási, vásárlási szokásokról, az orvosi jelentésekről nyerhetünk képet, de a legfeltettebb üzleti titkokba is beleláthatunk a Hálózat segítségével.

Nyitott, egyszerű világ, nincsenek titkok, és rohamléptekkel igyekszünk afelé, hogy választ adjunk majd minden kérdésre – legalábbis „kifelé”, a többé-kevésbé emberek által szervezett társadalom felé. És aki tudja, hogy melyik site-ra érdemes ellátogatni, képes kifejleszteni azt az újfajta tudást, amelyre szükség van az újfajta siker elérésének érdekében. Amit szintén a komputertől lehet megtanulni.

„Control your destiny, or somebody else will” (ellenőrizd a sorsod, vagy valaki más teszi meg) – mondta *Jack Welch*, a General Electric pátriárkája. Ez lehetne a jelmondata ennek az újfajta valószínűségnek, amelyben itt, Észak-Amerikában élünk. És ebben az „újfajta felvilágosodásban” a web kulcsszerepet játszik. Csak egy példa: a mostani kongresszusi választások az elsők az Egyesült Államok történetében, ahol az aktív választók meggyőzésének szempontjából a web talán fontosabb, mint bármely más médium. Ettől megint csak az jut eszembe, amit a felvilágosodás korának magyar gondolkodói így fogalmaztak meg: „Vigyázó szemetek Párizsra vessétek!” Csak a millennium környékén ez inkább úgy hangzik: „Vigyázó szemetek a Hálóra vessétek!”

És mindez „God’s Speed!”-del, azaz Isten sebességével történik, ahogy a minap *John Glenn* csapata a Discoveryn visszatért az első amerikai űrutazás mondatát. Ha hiszünk Istenben, ha nem, egy új isten áll rendelkezésünkre, amit úgy hívnak, hogy Világháló. Miért ne használjuk?

Horváth László



Lapunk olvasásakor érdemes figyelni az alábbi jelekre:

Cikk, amit mindenki figyelembe ajánlunk:



Szakmai jellegű információ, vagy egyéb okból a köznyelvtől eltávolodott, „magasan szármaló” cikk, aminél laikus olvasóink kiadhatják Pósalaki bácsi jelszavát: „ugorgyunk”:



Vélemény, vitairat, gondolat:



Levél, vagy levélcímzet (e-mail) tartalmazó írás:



Fontos figyelmeztetés, szabályismertetés:



Talány, kérdés, rejtvény:



Nyári Mikulások?

A világ legboldogabb helyének kikiáltott Disneylandben bizony csak a meséből ismerik a havat vagy a rénszarvasszánon érkező Mikulást, mégis ide, a Los Angeles-i nyárba is a hagyományos jelképrendszerrel érkeznek el a decemberi ünnepek: szánon fényképeztetni magát a Télapónak beöltözött Goofy farkas a feldíszített, „havas” karácsonyfa alatt. Azaz Goofy csak egy ideig vállalta a helyettesítést, ugyanis be van osztva a dolog: november 1-jétől 25-éig tartott fogadóórát Santa Goofy, s 26-ától december 24-éig már átvette a szolgálatot az igazi Santa Claus...

A hétköznapiak is ünnepi köntösben pompázó Disneylandbe november 1-jétől január 3-áig beköltöznek az ünnepnapok („Holidays”), s a két hónapra széthúzott ünneplés heteiben nem csak az ilyenkor e tájon szokásos 15–20 fokos langymeleg, hanem a szeretet ünnepének melege is átjárja meseország levegőjét.

Country Bear meseszínházában erről énekelnek a kis állatfigurák, Jingle-Ben köszönti a Main Street utcáján sétálót, és persze gyönyörű karácsonyfák díszelnek mindenfelé, a Town Square-en felállított és feldíszített fenyő magasabb 60 lábnál... Ha kellően szerencsések vagyunk, kaphatunk ajándékot Mickey Mouse-tól és barátaitól, s karácsonyi süteménnyel is megkínálnak bennünket a mesefigurák, amit kifejezetten nekünk sütött Minney, vagy ha nem ő, hát Disney-ország kiváló cukrászai.

Egyfajta ajándéknak tekintik a park üzemeltetői, hogy van valami, amit „varázslatos áron” kínálnak: a mostantól karácsonyig minden hétköznap délután 4-től érvényes belépést kínáló bérlet alig kerül többbe, mint egy napijegy. (Négy után legalább annyi látnivaló van a

It was right 'round the holidays and all through the house

The kids and I were fidgety, Mom said, "Looks like a job for the Mouse!"

When what to our wondering eyes should appear

But a place to decorate holiday cookies-eat them too, have no fear.

Yes, all over the Park there were new things to see

The Christmas Special at Country Bear Playhouse filled us with glee.

Stretching into the sky, measuring sixty feet tall

Stood the world's-best Christmas tree and that's not all.



parkban, mint napközben, kivilágítva minden még ünnepibb, még mesésebb, még gyönyörűbb, ráadásul ilyenkor kezdenek hangolni „New Orleans” zenészei, ilyenkor kezdődnek az esti parádék...)

Ha a www.disney.com/Disneyland oldalakon az újdonságokra kérdezzük rá, akkor legfőbb látnivalóként ugyancsak a karácsonyi díszbe öltözött mesebirodalmat ajánlják figyelmünkbe. Persze a weben gondolkodnak azokra is, akik íróasztaluk mellől fel sem állva rándulnak át Los Angeles Anaheim városrészébe: nekik felkínálják, hogy küldjenek disneylandes karácsonyi lapot szeretteiknek. Az online képeslap elküldése ingyenes lehetőség, csupán regisztráltatnunk kell magunkat a site-on.



Disneyland Holiday Online Greeting Cards



Ha valakinek tényleg nem adataik meg, hogy élőben látogasson el Disneylandbe az ünnepek idején (bár nem rossz karácsonyi ajándék ez a gyerekeknek), akkor legalább az ünnepi képernyővédő letöltését javasoljuk: mindaz, amiről fentebb beszéltünk, egy önmagától lapozódó fotóalbum képében a monitorunkra költözik, persze csak akkor, ha közben nem bántjuk a billentyűket és – ez Mickey és Minney országában különösen fontos – az egeret!





Előző oldalpárunkat folytatva mindennél aktuálisabb hír, hogy december elején – Mikulás és karácsony közeledtével – Magyarországon is megnyitja „kapuit” a Mikulás internetes otthona. Ez a Mikulás egyelőre szerényebb körülmények között él, mint Disneyland Santa Clausa, de a honlap folyamatosan bővül. Már most is találhatnak nézegetnivalót gyerekek, felnőttek egyaránt. A gyerekek mesék közül választhatnak maguknak olvasni- és néznievalót, vagy ha úgy tartja kedvük, akkor kiszínezhetik a képernyőn megjelenő rajzokat. És ami a legfontosabb, írhatnak a Mikulásnak (a bátrabbak akár a krampusznak is).



küldött levelekből készül. Ha ezek között a kívánságok között valaki olyanra bukkan, amit teljesíteni szeretne karácsonykor, akkor nem kell mást tennie, mint írni a Mikulásnak. Évről évre egyre többen vannak az önkéntes Mikulások, reméljük számuk ebben az évben is bővül. (Csak zárójelben jegyezzük meg, hogy kiadónk is Mikulás-jelmezt ölt ilyen tájt, s bár az idei oldal október végén még nem készült el, máris megkaptuk az első levelet a tavaly megajándékozott gyerekek egyikétől, aki most is vár minket... Az Internet-Mikulás magyarországi otthonának címe: www.mikulas.hu.

Bár „címlapsztorink”, a Disneyland is kínál karácsonyi képeslapokat, az e-mail képeslap küldés egyre divatosabbá válásával úgy gondoltuk, nem árt karácsony előtt megadni néhány képeslapküldő szolgáltatás címét. Íme:

Magyar képeslapküldő szolgálatok:
<http://www.inventra.hu/kepeslap/>
<http://inda.gyalogo.hu/card/>
<http://www.ddd.hu/kepeslap/default.asp>

<http://www.napfolt.hu/ttc/magyar/posta.htm>
<http://www.kfki.hu/~arthp/keptar/post/kepeslap.html>
<http://www.kfki.hu/keptar/post/sendcard.html>
<http://www.ivn.hu/kepeslap/>
<http://clauder.sote.hu/vkl/>
<http://www.sopron.hu/intranet/card/>
<http://www.kisokos.com/Kepeslapkuldo/>
 De csemegézhetünk angol nyelvterületen is:
<http://www.bluemountain.com/index.html>
<http://fatcatcafe.com/postcards/>
<http://www.3.islandnet.com>
<http://www.valentin.infospace.com>
<http://www.andyland.org>
<http://www.lovingyou.com/postcards/index.shtml>

Ha valaki maga akar képeslapokat fabrikálni, keresse fel a következő helyet:

<http://www.kodak.com/digitalImaging/pictureThis/picThisHome.jhtml>

És akinek nem elég a fenti összes információ, látogasson el az alábbi címre, ahol 2 ezer (!) képeslapküldő szolgálat linkje található:

<http://advocacy-net.com/postcardmks.htm>

Hosszú hetek pletykái után november 24-én hivatalosan is bejelentették, hogy a világ legnagyobb online szolgáltatója, a 14 milliós előfizetői táborral rendelkező America Online 4,21 milliárd értékű saját részvényt adna a Netscape részvényeseinek (minden Netscape-részvényért 0,45 AOL-részvényt), hogy így a tulajdonába kerüljön az utóbbi évek leggyorsabban fejlődő informatikai cége. Ezzel a cégvásárlással az AOL-ba olvadó Netscape újra megerősíthetné helyét a böngészőpiacon számára egyre kilátástalabbá váló versenyben, de havi 20 millió látogatójával jelentős értékkel gazdagítaná az AOL online birodalmát is. A tervek szerint a Netscape üzleti köröknek szánt szerverszoftvereit a következő három évben a Sun Microsystems értékesítené, miközben az AOL a Sun Java-technológiáját használná saját fejlesztéseihez. A Sun által fizetendő licencdíj 350 millió dollár, ami mellett fizetne reklám-marketing és egyéb költségeket is, cserébe viszont az AOL 500 millió dollár értékben nagy teljesítményű Sun-munkaállomásokat vásárolna. A Microsoft szerint az így formálódó szövetség alapvetően változtathatja meg az erőviszonyokat, ezért a cég ellen indított antitrösztper vádjai ettől kezdve alapjaiban kérdőjelezhetők meg.

A Nexon Kft., amely saját fejlesztésű ügyviteli szoftverek készítésére, ezen belül is elsősorban a bérügyvitel számítógépesítésére szakosodott, a www.nexon.hu címen található websitét a közelmúltban interaktívvá tette a felhasználóknak szóló Fórum és Letöltés részek megnyitásával. A Nexon munkatársai a Fórumot arra használják, hogy a jogszabályi változásokról, a közérdekű kérdésekről tájékoztassák a látogatókat, de itt lehet feltenni a vevőszolgálatnak szóló kérdéseket is. A Letöltés használata csak regisztrált ügyfeleknek engedélyezett, s – egyelőre kísérleti jelleggel – innen lehet letölteni a programrendszer-kiegészítőket, vagy frissíteni a megvásárolt Bérenc vagy Nan'ker programokat. A látszólag szakmai köröknek

MINDEN, AMI EGY HÁLÓZATHOZ SZÜKSÉGES...

szóló cégoldalon valójában a fél országot érintő kérdésekkel találkozhatunk, mert bár sokakat csak a borítékba tett fizetés izgat, nem árt néha megnézni a mellé tett elszámolást is, és tisztában lenni a számfeltétel szabályaival. Hogy itt nagy eséllyel megtaláljuk a válasszokat „zsebbe vágó” problémáinkra, arra garancia, hogy a nexonos Bérenc programrendszer jelenleg már több mint félmillió dolgozónak számfejt a fizetését havonta.

Az Internet Kalauz online vetületének is helyet biztosító, alig egyhónapos prim-online site (www.prim-online.com) a Prím Kiadó szaklapjai mellett egy sor szolgáltatás megvalósítását is célul tűzte ki. Elsőként ezek közül a böngészők oldala nyílik meg (elérhető a főoldaltól vagy a www.bongeszok.com címről), ahonnan a népszerű böngészők legfrissebb verziói külföldi szerver érintése nélkül tölthetők le. Ugyancsak a prim-online oldaláról rövidesen közvetlenül elérhetők a tőzsdeinformációk, amelyeket a Fornax biztosít a Prím számára negyedóránkénti frissítéssel.

Rengetegen kérdezik lapunktól, hogy hová tűntek korábbi rendszeres beszámolóink azokról a web-oldalokról, ahonnan SMS-üzenetet lehet küldeni GSM-telefonra, s mivel a korábbi címekről ez már általában nem megy, hova tűntek maguk az oldalak? Nos, a GSM-szolgáltatók általában jobban örülnek, ha az ilyen típusú szolgáltatásra előfizet a kedves ügyfél, ezért – eléggé el nem ítéhető módon – védekeznek az ilyen lehetőségek ellen. A párviadal már-már eldőlni látszott a szolgáltatók javára, ám újra megjelent egy web-oldal – ráadásul magyar, a www.externet.hu/szekelyh/sms címen –, ahonnan ismét lehet, egyelőre mind a 20-as, mind a 30-as körzetszámú GSM-telefonokra, 160 karakteren belüli szöveges üzenetet küldeni. Az oldal FAQ részén izgatottan olvastunk bele a „hogyan működik?” kérdésre adott válaszbba, de csalódnunk kellett: „részleteket mindannyiunk érdekében nem árulhatunk el, ne segítsük a Westelt, hogy ezt a site-ot is kivonja a forgalomból”. Persze mindez nem jelenti azt, hogy az ügyes fejlesztők ne tudnák a működés módját maguktól is kitalálni, úgyhogy szerkesztőségünk semmilyen garanciát nem vállal az oldal hosszú távú működésére. Ami tényként leírható: november közepén kipróbáltuk, s akkor tudtunk üzenetet küldeni Pannonra is, Westelre is.

A Java-fejlesztők körében korábban is rendkívül népszerű Visual Cafénak immár 3.0-s verzióját jelentette be a Symantec Corporation november 24-én. A családba tartozó három különálló csomag közül a Professional Edition több szolgáltatást és magasabb minőséget nyújt, mint a Symantec Visual Café minden előző változata. Az új szolgáltatások – mint pl. a JFC/Swing-támogatás és az interaktív szerkesztés – még a professzionális fejlesztő termelékenységét is növelik. Ugyanakkor a kezdő fejlesztő szintén könnyedén használhatja ezeket a szolgáltatásokat, és gyorsabban válik képessé összetettebb alkalmazások kifejlesztésére és fenntartására. A Database Edition a vállalati adatbázisok leggyorsabb javas fejlesztői megoldása. Tartalmazza a professzionális változat minden erőteljes funkcióját, valamint olyanokkal bővíti ezeket, amelyekkel egyszerűbbé válik az adatbázis-

központú alkalmazások fejlesztése. A Standard Edition intuitív környezete ideális az új Java-felhasználók számára. A nagy termelékenységet biztosító kezelői felületen az alkalmazásokat egyszerűen a Java-összetevők „fogd és vidd” módon történő elrendezésével lehet létrehozni, a kétutas programozással pedig az automatikus kódgenerálás során vizuálisan lehet megtanulni a Java-programozást.

A Power Plusz Kft. most decemberben hozza forgalomba CD-n a ShopWizard internetes boltkészítő szoftverét, amelynek segítségével bárki magyar nyelven – átlagos Windows-ismeret birtokában – elkészítheti saját online boltját, viszonylag alacsony befektetéssel. Egy működő bolt a forgalmazó szerint akár egy nap alatt is elkészíthető, 50 ezer forint ráfordítási költséggel. A program demoverziója letölthető a www.upsshop.co.hu címről.

Driver-Finder néven nyitotta meg legújabb oldalát a Zolika-Net. Kalló Zoli egy linkgyűjteményt hozott létre a www.znet.hu/driver-finder/ oldalon, amely köré egy egyszerű, jól áttekinthető grafikus menürendszert épített. A felhasználó az ikonokból kiválasztja, hogy milyen típusú perifériához keresi a meghajtó szoftvert, ezután egy legördülő menüből kiválaszthatja a gyártót, s az oldal ezután máris felkínálja a gyártó ftp- vagy http-oldalának címét, amire rákattintva már a gyártó site-ján kereshetünk tovább.



Bár moziműsor korábban is volt a Világhálón, a Port Computer a www.port.hu/mozi címen indított el új szolgáltatást. Annak érdekében, hogy az érdeklődő részletes információt kaphasson a filmekről, és akár időpont szerint is tudjon keresni a moziműsorban, adatbázisba rendezték a mozik műsorát és a filminformációkat. Az adatbázis magukról a mozikról is mindent tartalmaz, a cím és a telefonszám mellett a terembeosztás (ülérend) is felkerült a szerverre. A filmek kereshetők cím, rendező, szereplők és (nyelvtanulók figyelmébe!) nyelv szerint is. A filmes adatbázis folyamatosan fejlődik, a Port terveit között szerepel, hogy a későbbiekben minden filmről képet, videorészletet, hangot is szolgáltat majd.

Általában csak website-okról kapunk híreket, így üdítő kivételnek számít, hogy nemrégiben egy levelezőlista indításáról értesítették szerkesztőségünket. A természetgyógyászati témákkal foglalkozó prana4all levelezési lista a www.dunaweb.hu/nagymaros oldal keretében jött létre, s főleg azoknak ajánlják a feliratkozást, akik szokatlan, hihetetlen dolgokat tapasztaltak, s az ezzel kapcsolatos kérdéseiket, kételyeiket szeretnék sorstársaikkal megbeszélni.

Internet Explorer –

Nos, nem is igen voltak. Ennek oka, hogy csakúgy, mint a Windows 98, ez is egy enyhe frissítés. Amint a Microsoft piacvezetővé formálódik a böngészőpiacon, az IE fejlesztése más területekre összpontosul. Nem céljuk már, hogy világrengető újdonságokkal szolgáljanak, sokkal inkább a felhasználói élményen kívánnak csiszolni egy gyűjteményre való finomhangolással. És ami a legfontosabb: szeretnék elkerülni, hogy megintogjon az építmény.

Az első béta, egy alig-alig nyilvánosságra hozott „developer preview”, arra volt jó, hogy a Microsoft megtudja, milyen irányban érdemes elmozdulni, mi foglalkoztatja azokat az embereket, akik a webet építik. Most viszont azokról akarnak hallani, akik a terméket használják. Ezt követi majd a végleges változat, amit valamikor 1999 elejére terveznek.

Használat előtt

Természetesen a szoftverrel való ismerkedés a letöltéssel kezdődik. Ebben az immár a prim-online-ra (www.prim-online.com) költözött Internet Kalauz azzal kívánja olvasóit segíteni, hogy saját szerverén is elhelyezi a nagyobb böngészők főbb verzióit, így nem kell külföldi csatornák sávszélességén keresztülvergődni annak, aki gyors letöltésre vágyik (ráadásul, hogy a forrásra is könnyen ráleljen mindenki, regisztráltattuk a www.bongeszok.com címet). Persze a Microsoft is ad valami pozitív újdonságot a letöltéshez: az IE 5.0 csontváz-verziója csupán 6,5 megabájt...

Telepítés

A Microsoft végzett néhány változtatást a telepítési eljárásban. Ezek egyike, hogy az IE csontváz-konfigurációja nem tartalmazza sem az Outlook Express, sem a Java Virtual Machine-t... Az ötletet valószínűleg a növekvő népszerűségnek örvendő Opera Web böngészőtől vette, amely a méretet és a sebességet mindenek fölé rendeli. Még mielőtt valaki azt találná mondani, hogy ez megint csak egy Microsoft-trükk a Java legyilkolására, hadd vegyem védelmembe a lecsupaszított böngészőt. Ha sok más felhasználóhoz hasonlóan Ön sem használja ki a Javát, és egyébként is más levelezőprogramot használ, miért vesztegetne időt a letöltésre, és miért pazarolná a helyet a merevlemezen? Különböző is, így is megvan a lehetősége arra, hogy egy nagyobb letöltéssel (29,5 MB) szert tegyen olyan hasznos dolgokra, mint az Outlook Express, a FrontPage Express, a Ja-



Az Internet Explorer 5.0-s verziója valószínűleg a Microsoft valaha is kiadott legtitkosabb termékverziója. Néhány héttel ezelőtt jelent meg ugyanis a végleges béta-kiadás (kizárólag Windows 95-, 98- és NT-változat).

Végeleges? – kapják fel sokan a fejüket, akik esetleg egyetlen korábbi bétáról sem hallottak...

va VM, a Web Fontok, illetve sok más kiegészítő program és modul. Az IE Macintosh-kliensének 4.0-s verziójában már létezett a rugalmas telepítés, s végre a Windowson is behozták ezt a lemaradást.

a régi helyén találunk. Amint azonban egy kicsit mélyebbre ásunk, apró, de fontos változtatásokat találunk.

Új Go gomb

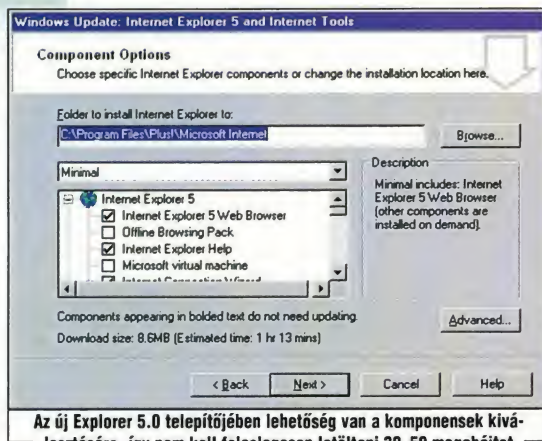
A legnyilvánvalóbb kiegészítés a címsor mellett megjelenő Go gomb a címtár mellett. A Microsoft által végzett használhatósági tesztek kimutatása szerint a legtöbb felhasználó nem tudta, hogy a cím begépelése után le kell ütnie az Enter billentyűt. Nekik mindenképpen hasznos eszköz lesz ez a gomb, legalábbis addig, amíg valaki fel nem hívja figyelmüket az Enterre. A többiek nyugodtan ki is kapcsolhatják ezt a funkciót az egér jobb oldali gombjára kattintással.

Address <http://www.prim-online.com/> Go
A Go gombot a ma született bárányoknak találták ki, a veteránok
egérük jobb oldali gombjával kapcsolhatják ki

Autokitöltés

Amikor a 4.0-s verzióban a felhasználó egy címet írt be a böngészőbe, az automatikus befejező funkció segítőkészen (vagy nem is annyira segítőkészen) megkereste a már meglátogatott helyek listájából az egyező címet, és magától kitöltötte. Tehát ha valaki a www.prim-online.com címre akart evezni, és hagyta, hogy a böngésző találja ki úti célját, gyakran előfordult, hogy például a www.prim-online.com/kalauz/hirszorf/ címen találta magát. Ha az új verzióban beírunk egy címet, a program készít egy legördülő menüt, amiből kiválaszthatjuk a kívánt kikötő címét, vagy akár teljesen figyelmen kívül is hagyhatjuk a listát.

Ez a funkció kiterjed az űrlapokra is. Ha úgy kívánja, az Explorer képes nevek vagy jelszók elmentésére minden web alapú űrlapon. Okosan használva ez egy valóban hasznos funkció, de ha mással kell megosztani a számítógépet, valószínűleg le kell tiltani a segédletet. Ezt és az előzőekben említett automata címköltést is ki lehet kapcsolni az Opciók (Internet Options) menüpontban,



Az új Explorer 5.0 telepítőjében lehetőség van a komponensek kiválasztására, így nem kell feleslegesen letölteni 30-50 megabájt

Deaktivált munkaasztal

Érdekes módon a Microsoft szó szerint kiirtotta az aktív munkaasztalt a Windows 95-ből. Vállalati adminisztrátorok a jövőben is használhatják ugyan ezt a lehetőséget, ha úgy kívánják, és a jelenlegi IE 4.0 felhasználói közül azoknál, akiknél be volt állítva, az új verziónál is automatikus lesz, de ha még nincs telepítve a rendszerbe az IE 4.0 Windows 95 alatt, nem fogják tudni megoldani a munkaasztal és a böngésző integrálását. Ehhez a Windows 98-at kell telepíteni. A Microsoft visszatáncolása valószínűleg abból fakad, hogy több jelzés is érkezett: az IE 4.0 esetében a rendszer stabilitásának rovására ment. És különben is: meg kell valamivel különböztetni a Windows 98-at elődjétől!

Interfész

Az első dolog, amit észreveszünk az 5-ös verzióban, hogy a külalak csak nagyon kis mértékben változott. Minden fő komponens

Valami új?

amit mostantól az Eszköz (Tool) menüben lehet megtalálni, nem a Nézetnél (View). Habár egy kis időbe telik, míg hozzászokik az ember, az új sokkal logikusabb az opciók számára.

Explorer-sávok

Egy hasznos fejlesztés, hogy a meglátogatott web-helyek listáját (History) rendezni lehet dátum, név, látogatások száma és látogatások sorrendje szerint. A kedvenc helyek listáját (Favorites) már saját sávjában is lehet szerkeszteni és rendezgetni (az előző verzióban csak a menüben voltak megtalálhatók ezek a szolgáltatások).

Böngészés

Az Explorerrel való böngészés élménye már a hármas verzió óta elsőrangú, és az ötös sem fog csalódást okozni. Nincsenek nagy meglepetések, a finomításokban mutatkozik meg a különbség.

DHTML-támogatás

A Microsoft azt állítja, hogy a böngésző alapjaiban az IE 5.0 DOM (Document Object Model) specifikáció – amelyet a fejlesztők a web-oldalak objektumainak manipulálására használnak – közelebb áll a W3C szabványához, és következetesebb, mint az előző verzióban. Ez megbízhatóbb, dinamikus HTML-oldalmegjelenítést tesz lehetővé. Az elkövetkező hónapokban elősegítheti a DHTML széles körű elterjedését, és a web-oldalak még interaktívabbak lehetnek majd.

Keresés

A felhasználó szemszögéből a keresőfunkció jelentheti a legnagyobb előrelépést az Explorer új verziójában. Régebben a keresőfelület csupán egy kiszolgálót használt a keresés elvégzéséhez. Az új kezelőfelületen lehetősége nyílik keresési típusok meghatározására, és ezekhez külön-külön is rendelhet egy-egy keresőszert: amelyik éppen leghasznosabb az adott célra. Például ha egy e-mail cím után kutatunk, akkor célszerű a Bigfoot vagy a WhoWhere keresőjét használni, míg web-oldalakat legkönnyebben a Yahoo keresetünk. A Next gombra kattintva automatikusan továbblépünk a következő keresőszerverre,

ha az előző eredményei valamiért nem megfelelőek. Természetesen a választási lehetőségek ma még egy kicsit korlátozottak, néhány kategóriában csak egy kiszolgálót jelenít meg a böngésző. A Microsoft ígérete szerint a szolgáltatóknak lehetővé fogják tenni a csatlakozást, így ne lepődjön meg senki, ha az egyik kiválasztható keresőszerver éppen a Netscape Netcentere lesz.



Offline böngészés

Az új verzióban sokkal jobban kezelhető és logikusabb az offline (kapcsolódás nélküli) böngészés. A kedvenc oldalak felvételénél (Add Favorites) például meghatározható, hogy el kívánjuk-e érni az adott oldalt anélkül, hogy a Hálózathoz kapcsolódnánk. Innen egy

varázsló segítségével eldönthetjük, hogy a kapcsolódó oldalakra is szükségünk van-e, és időzítést is bekapcsolhatunk a rendszeres frissítésre. Ha el kívánunk menteni egy oldalt, a mentési funkcionál lehetőségünk van a teljes oldal merevlemezre mentésére a hozzá tartozó képekkel együtt, ahonnan később bármilyen böngészővel visszaolvashatjuk.

Integráció és automatizmus

Habár a Windows 95-munkaasztallal való együttműködés megszakadt, az IE 5.0 lényeges része lesz a rendszernek, megosztva bizonyos tulajdonságokat a webes „látásmóddal” jól felszerelt Office 2000-rel. Már létezik az Office-ból ismert javító szolgáltatás, amely kijavítja például a gyakran elgépelte „http://” vagy „www.prim.hu” címet helyesre. Persze itt felmerül a kérdés: mi van akkor, ha valaki direkt nevezte ww-nek a kiszolgálóját www helyett? Ám ez mégis egy jó lépés a böngészők még hatékonyabbá tételének érdekében.

Levelezés és hírcsatornák

Csakúgy, mint az IE 5.0 böngészőkomponense, első látásra az Outlook Express sem különbözik sokban elődjétől. Van egy új, hasznosabb üdvözlőképernyő és egy plusz tábla (ki lehet kapcsolni), amely címetek tar-

talmaz, de összességében az élmény ugyanaz. A külső alatt viszont már több változtatás, javítás található, amely a Netscape levelezőkliensét próbálja felülmúlni.

„Többedmagam”

A legnyilvánvalóbb előrelépés a több személyazonosság támogatása, illetve több profil létrehozásának lehetősége. Az OE-felhasználók így váltogathatnak több személyazonosság között, mindegyiknek lehet külön postaládája, előfizetése, szűrési szabálya. Azzal, hogy lehetőségünk van egyszerre több POP postafiók leveleinek ellenőrzésére (ezt a Netscape még nem támogatja), a Microsoft azt reméli, megszerezheti a legkértebb ingyenes levelezőkliens pozícióját, amely területen a Netscape hagyományosan domináns szerepet játszik.

Apró,

ám fontos lehetőségek

A további javítások már apróbbak. Az OE-felhasználóknak például lehetőségük van rá, hogy egy kattintással letiltsák a megadott címről érkező összes levelet, és a többi szűrési lehetőség is meglehetősen kifinomult. Több szignó (aláírás) állományt is használhatunk, vagy ha valami különleges jutna eszünkbe, akár a HTML formátumú levél forráskódját is kedvünk szerint szerkeszthetjük.

Sebesebben

Még ennél is többre számíthatunk a termék végleges verziójának megjelenésével, a részletekről azonban persze még mi sem tudunk. Bár a hírek szerint a hangsúly nem is az újdonságokon van. A Microsoft azt állítja, hogy elsősorban a minőségi és teljesítménybeli javításokra koncentrált, és ennek egy gyorsabb, megbízhatóbb böngészőt kell eredményeznie.

A kezdeti próbaüzem alapján az IE 5.0 nem lassabb a 4.x verzióknál, de csak némi idő elteltével lehet majd megmondani, mi lesz a végeredmény. Amikor kiderül, mi ott leszünk, és a részleteket bármikor elolvashatják a www.bongeszok.com címen (egy újabb böngészővel persze elég csak azt beírni, hogy „bongeszok”), ahol a rendszeres tippeken és ismertetőkön kívül azonnal, egy kattintással le is tölthetik a legújabb böngészőket egy gyors, magyar kiszolgálóról. Már csak azért is, hogy ne csak a böngészés menjen sebesebben, hanem a „bongeszok”-hoz való hozzáférés is.

Tisztelt Vértés úr!

A Terítsük ki a kártyákat! című cikkéhez szeretnék először néhány megjegyzést hozzáfűzni.

Megmondom őszintén, nekem az is kérdés, hogy egy ilyen buta, rosszindulatú cikkel, mint amilyet AsC kanyarított, kell-e egyáltalán foglalkozni? Azt még el tudom fogadni, hogy úgy gondolják: az adott lapban érdemes néhány tényszerű kiegészítést/helyreigazítást tenni. De közel háromoldalas válaszciákat írni, az már szerintem mindenképpen a dolog „túlreagálása” – rossz sajtószenget használva.

De ha mégis megteesszük, akkor tegyük azt a legnagyobb körültekintéssel, ügyelve a legapróbb részletekre is. Nem akarom részletesen elemezni az írást, de az első részében a lap előállításával kapcsolatos pénzügyi számításokban van egy elemi hiba: 32 oldalas tájékoztató kiadvány költségeiről szól, miközben fél oldallal lejjebb azt írja, hogy a 32 oldalból nyolc lehet akár hirdetés is. Gondolom, ezt a lehetőséget a kiadó ki is használja (amiben mellelleg semmi kivetnivalót nem látok). Sejthető, hogy ezen azért talán némi haszon is van – de hogy az előállítási költségeket fedezi, abban biztos vagyok.

Nem folytatom, talán ennyiből is kiderül, hogy aki kötözködni akar, annak ez „magas labda” lehet. Nem tanácsos „helyzetbe hozni az ellenfelet”. (Elnézést az idétlen sport-hasonlatokért.)

A kevesebb sokszor több!

Fontosnak tartom hangsúlyozni, hogy mindezt mint az úgy (Sulinet) drukker irtam (Érted haragszom, nem ellened – citálhatnám némileg kifacsarva a költő szavait). Nem az újság olvasóinak, hanem a szerkesztőségnek (a cikk szerzőjének).

(A kiadvány színvonalának kérdése persze megérne még egy újabb kört. Nem tudom pontosan, kinek, milyen célból készül a lap, de mint oktatási segédanyaggal, oktatást segítő háttéranyaggal, oktatási hálózat használatának hatékonyságát segítő kiadvánnyal szemben komoly fenntartásokat lehetne megfogalmazni. Felkérés esetén szívesen írnék erről egy komolyabb vitaanyagot belső használatra.)

Végezetül, ha már így alakult, ezúton szeretném felhívni a tisztelt szerkesztőség figyelmét egy általunk (a terület tanárainak szakmai egyesülete) készített új oktatási tartalomra. Az önálló fejlesztésű szaktárgyi honlapot az alábbi címen találhatják meg: <http://www.c3.hu/~mediaokt>.

Nagyra értékelnénk, ha hírt adnának a Mozgókép- és Médiaoktatás elnevezésű honlapunk létrejöttéről!

Előre is köszönöm!

További munkájukhoz sok sikert kívánok!

Tisztelettel:

Debreczeni László

debolaci@mail.matav.hu

Reakció

A novemberi számban leírtam reflexióimat egy cikk kapcsán, amelyre újabb reflexiók érkeztek. Íme:

Kedves tanár úr!

Bár nem az olvasóknak szánta sorait, félé, hogy mások is követhették az Ön számítását, ezért szeretném én leütni a magas labdát, mielőtt az tenné meg, akinek feladtam. Természetesen a hirdetések terén sincs szó semmilyen sunyiságról, s bár Ön a Sulinet magazin jövedelmezőségéről meg van győződve, Önt is, olvasóinkat is szívesen beavatom egy lap költségvetésének néhány sarokszámába. E lap 350 000 példányban való nyomtatásához közel 7 millióra van szükség (nem fog sok olyan nyomdát találni, amelyik egy példányra vetítve 20 forintot belül marad), a postázás 1200 iskolába százezer példányban újabb milliós tétel, s ehhez jön a kiadói, szerkesztőségi költség. A terjesztési költség a Népszabadság mellékleteként megjelenő 240 ezer példánynál is megnő a súlytöbblet miatt... A bevétel oldalán van az 1,8 millió a minisztériumtól és a hirdetésbevétel... Egy színes oldal listaára valóban tisztes összeg, egy picivel 1 millió forint feletti, így tehát akár többre is rugthatna a bevétel, mint a kiadás, ám ebből lejön az ügynökség 15–20 százalékos jutaléka és a hirdetésszervező teljesítménybére, valamint a nagy hirdetőknak járó mennyiségi kedvezmény, tehát az eladott oldalaknál sem lehet 6-700 ezernél többel kalkulálni. Ráadásul el kell adni 8 oldalt egymillió feletti oldaláron, ami nem könnyű. (Ha megnézi, mindig van 2-3 oldalnyi saját hirdetés, ami ugyan érték, de senki nem fizet érte készpénzben.) Persze nem akarom sajnáltatni a Népszabadságot, ők tudják, mit vállaltak. De a napi 10 millió feletti lapárbevétellel és sokmillió hirdetési bevétellel gazdálkodó Népszabadságnál még nyereségesség esetén sem ez a havi néhány százezer jelenti azt a tételt, amiért pályázott, hanem az az olvasói réteg, amelyet esetleg (persze hosszú, szívós munkával) a Sulinet-mellékleten keresztül magának a Népszabadságnak meg tud nyerni. Ez az, ami esetleg még havi egy-két milliós befektetést is megér, amire a többi pályázó nem tudott áldozni, és amiért ők több támogatást kértek a lap előállításához a minisztériumtól.

AsC cikke ugyan valóban nem ér meg egy többoldalas válaszcikket, de a Sulinet – amit az új kormányzat éppenséggel kidobni készül – ügye igen. A cikk megjelenése óta egyébként a minisztérium megkezdte a tárgyalásokat a Népszabadsággal a Sulinet magazin szüneteltetéséről, s bár megegyezés lapzártáig nem született, nagy esély van rá, hogy jövőre nem lesz ilyen havi lap.

A magazin megszüntetése mellett pedig ott van az egész mozgalom átkeresztelése. Mert az iskolák behálózása hiába viseli mindenütt a „Schoolnet” elnevezés valamely helyi változatát, nálunk a Sulinet név az SZDSZ-es Magyar Bálintra emlékeztetne, s hátha az Írisszel kitörölhető az emlék... Egyébiránt pedig a program leállt, minden befagyott azon a szinten, amit a korábbi szerződések kötelezővé tesznek. (Már ahol nem tudják felbontani a szerződéseket.) A „túlreagálás” mindössze azért jogos szemrehányás az Ön részéről, mert a cikk megírása óta született néhány olyan döntés (Nemzeti Színház, négyes metró), ami mellett a Sulinet szép lassú sztorizása bakfitty... A cikk azért íródott, hogy az új minisztériumi tisztségviselők ne az AsC típusú tanácsadókra, „hívekre” hallgassanak... Félek, s ha Ön mint Sulinet-drukker értünk haragszik, akkor Ön is félhet: hiába.

Ami a minőségi kifogásokat illeti, a lap éppen a fentebb megfogalmazott olvasószervezési szempontok miatt nem oktatási segéd- vagy háttéranyag akar lenni, hanem egy olyan „ifjúsági magazin”, amely megmutatja, hogy az ifjúságot érdeklő témák mindegyike megtalálható az Interneten is, s inkább kedvet csinál az Internethez, nem pedig tanítja. Ezt persze, akár jól végzi munkáját az újságírógárda, akár rosszul, mindig lehet magasabb színvonalon művelni, s egy szót se szóltam volna, ha egy lapszemle-kritika jelent volna meg valamelyik újságban... Ha ön egy ilyen valóban megírna, akár az Internet Kalauzban is helyet tudnánk neki biztosítani. De hangsúlyozom: a cél (amit a minisztérium és a Népszabadság közösen fogalmazott meg nekünk, vagyis a lapkészítőknek) nem egy szaklap, hanem nagyon egyértelműen egy könnyed, szórakoztató magazin szerkesztése internetes kapcsolódási pontok beépítésével! Az elvárásokat tehát ezzel kell szembehelyezni.

Köszönjük a médiaoktatási segédletről szóló információt is, továbbadjuk (a levéllel együtt) olvasóinknak.

Üdvözlettel:
Vértés János

Tisztelt Vértés János Andor!

Őszinte örömmel olvastam Terítsük ki a kártyákat! című cikkét az Internet Kalauzban. Megnyugvással tölt el, hogy tudatlanságra, rosszindulatúságra, sunyiságra, átgondolatlan megfogalmazásra lehet kulturált hangnemben, a tények erejére támaszkodva válaszolni.

Remélem, a címzettek tanulnak írásából!

További sok sikert! Üdvözlök!

Sándor György
sgy@mail.matav.hu



A Neumann János Számítógéptudományi Társaság a Sulinet egészét a számítástechnika elterjesztésének érdekében végzett kiemelkedő munkaként értékelte, s a társaság elnöke, *Sima Dezső* a november 26-ai közgyűlésen az ilyen jellegű tevékenységért adható legrangosabb kitüntetés, a Neumann-emlékérmét adományozta *Magyar Bálint*nak.

Sulinet

Az Internet Kalauz melléklete a középiskolai Internet-programhoz

Számítógép-támogatás iskolai könyvtáraknak

A Sulinet-oldalakat lassan el lehet felejteni, a kormányzat a szinten tartás mellett döntött, vagyis csak ott és olyan mértékben folytatódik a Sulinet program, ahol és amilyen mértékben ezt a korábban megkötött szerződések előírják. Viszont az a rovat, amelyet mi tavaly szeptemberben, a Sulinet felpörgésekor indítottunk – némi képp tudatosan és úgy tűnik, kellő előrelátást bizonyítva –, az Iskol@ nevet viseli, és mi továbbra is bízunk abban, hogy mindig lesznek olyan híreink, amelyek az iskolai internetezéssel kapcsolatosak. S bár az egyik oldalon elcsendesedni látszik valami, ami-ben Magyarországnak a fejlett gazdasági háttérrel rendelkező országokat is sikerült leköröznie, azért – ha nem is ugyanolyan léptékben – akadnak még források, amelyek az iskolák informatikai eszközparkjának gazdagítását szolgálják.

1998. november 14-én például 147 vidéki és 33 budapesti iskola és iskolai könyvtár vezetői vehették át a csepeli Jedlik Ányos Gimnáziumban azokat az eszközöket – összesen mintegy 77 millió forintnyi értékben –, amelyeket a Soros Alapítvány Számítógépes iskola a nyílt társadalomért programjában megpályáztak és elnyertek. Ugyanezen a pályázaton 1996-ban 169 iskolai könyvtár 95 millió Ft értékben, 1997-ben 133 iskolai könyvtár 66 millió Ft értékben kapott támogatást.

Bármely olyan magyarországi általános- vagy középiskola jelentkezhetett az 1998 tavaszán meghirdetett pályázatra, amely rendelkezik saját könyvtárral, és a pályázat

1996-97-es meghirdetése során nem kapott még támogatást.

A pályázó iskolákban működő könyvtáraknak az alábbi követelményeknek kellett megfelelniük:

- főállású, a közoktatási törvény képesítési előírásainak megfelelő végzettségű könyvtáros-tanár foglalkoztatása,
- heti 22 órás nyitva tartás,
- megfelelő alapterületű könyvtárhelyiség (min. 50 m²),
- folyamatos és kielégítő mértékű állományfejlesztés,
- az intézmény helyi pedagógiai programjának részeként kidolgozott könyvtárhasználati tanterv, amely megfelel a NAT követelményeinek.

Az iskoláknak megfelelő infrastruktúris háttérrel is kell rendelkezniük (telefonvonal, megfelelő bútorozottság stb.), valamint vállalniuk kell a fenntartás költségeit (pl. telefonszámla).

Az idei pályázaton 591 iskola vett részt, amelyből 180-an nyerték el az alábbi konfigurációban megtestesülő támogatást:

- 1 db multimédiás számítógép (Pentium 166 MMX, 16 MB RAM, 15" color SVGA monitor, 2,1 GB HDD, 24-szeres CD-ROM, hangkártya),
- printer (lézer vagy tintasugaras),
- a Soros Alapítvány által biztosított, teljes körű, ingyenes dial-up Internet-hozzáférés,
- Microsoft Windows 95 magyar nyelvű szoftver,

• Microsoft Office 97 magyar nyelvű szoftver,

• pénzügyi támogatás multimédiás szoftverek beszerzésére,

• könyvtári nyilvántartó program és adatbázis.

A későbbiek folyamán sem maradnak magukra az iskolák, folyamatos segítséget, konzultációs lehetőséget kapnak. Első lépésként novemberben ingyenes tanfolyamon vehettek részt képviselőik, amelyen az Internet használatával ismerkedhettek meg, jövő év elején pedig a könyvtári nyilvántartó programról hallgathatnak meg előadásokat.

A Soros Alapítvány iskolai informatikai programjának keretében először az 1993/94-es tanévben jutott 45 iskola számítástechnikai eszközökhöz, teljes informatikai tanterem formájában. Az akkori cél az általános állományjavítás volt.

1995-ben újabb 47 iskola kapott – minőségileg és mennyiségileg nagyobb – támogatást, szintén teljes tantermi kialakítással. Az 1996-os évben a fő cél a számítógép kreatív használatának elősegítése volt, mivel a közoktatás teljes informatikai fejlesztését a Soros Alapítvány nem vállalhatja fel.

1997-től három fő terület támogatását folytatta a Soros Alapítvány: iskolai könyvtárak informatikai támogatása, multimédiás oktatási anyagok fejlesztése és a Jefferson-program.

1998-ban újabb területként az informatikai szakértői csoportok támogatásával bővült az alapítvány tevékenysége.

ÁSVÁNYTAN

Drágakövek

(Gemology & Lapidary Pages)

<http://www.teleport.com/~raylc/gems/>



A kövek bolondjainak és érdeklődőknek készültek ezek az oldalak, ahol közel 120 darab követ tartanak nyilván. E nem éppen jelentéktelen apróságok tisztelete nem csak szépségüknek, hanem értéküknek is szól. Itt van például a heliodor, amely aransárga, csakúgy, mint a smaragd, azzal a különbséggel, hogy a smaragd zöld, míg az előbbi világoskék berillium-alumíniumszilikát. Ezeknek a köveknek a keménysége 7,5–8,

ami annyit jelent, hogy egy 10-es skálán mérve ennyire nehezen karcolódnak. Persze ennél több adat ír le egy anyagot, esetünkben a legfontosabb – kristályos anyagokról lévén szó – a rácsszerkezet milyenségére vonatkozik, ami a smaragd esetében hexagonális. Az oldalon a leírások mellett hasznos tanácsokra, illetve kérdésekre kaphatunk választ. Azt például ki tudta, hogy enyhén ammóniás oldattal megtisztítva, majd langyos vízzel lemosva, illetve egy puha kendővel áttörölve a drága-, illetve féldrágaköveket újjávarázsolhatjuk?

CSILLAGÁSZAT

SPOT4

(SPOT4 – Short-Wave Infrared Imaging)

<http://www.spot.com>



Az ESA (Európai Űrügynökség), úgy tűnik, sokkal többet foglalkozik az űrkutatás bolygónkat érintő kérdéseivel, mint az űr mélységeinek titkai-val. A közelmúltban felbocsátott műholdak többségükben ugyanis a földfelszínt pásztázzák, így a SPOT4 is, amelyet március 24-én állítottak pályára a franciák kourou-i központjából.

A SPOT műholdsorozat képei, adatai 1986 óta érhetők el a nagyközönség számára, s mára az ilyen jellegű információk csaknem 60 százaléka a most már négy holdból álló együtttestől származik. A rövidhullámú infratartományban készült képek az elmúlt évek során igen hatékonyan bizonyultak az erőforrás-kutatás területén vagy éppen környezetvédelmi felmérések során. A most felbocsátott SPOT4 szélesebb sávban érzékeny kamerái még

jobban ki tudják küszöbölni a légköri zavarokat, s az így nyert tisztább képeken jól elkülöníthetők például a különböző mezőgazdasági parcellák. Ez sokszor nagy jelentőséggel bírhat, hisz az ilyen, 10–20 méter felbontású felvételek alapján jó becslés adható májusban arra, hogy milyen lesz a búzatermés Magyarországon.

Ehhez hasonló, számunkra is érdekes képeket rejt a SPOT4 hivatalos honlapja, ahol többek között megtekinthetjük a Gemenci Tájvédelmi Körzetről és a Baja városáról készített fotókat. A hihetetlenül éles felvételeken végigkövethetők a Duna szabályozásának lépései, de a szakértő szemek számára az is kiderülhet, hogy Bajától keletre nem is olyan rég új erdőket telepítettek.

Csillagok, háború nélkül

(A Magyar Csillagászati Egyesület folyóirata)

<http://www.mcse.hu/>

<http://www2.mcse.hu/cikkek/>

Űr, a végső határ...

– mondja a Star Trek sorozat egyik bevezető szlogenje. Ez a kétbetűs szó mindig is sok ember szívét dobogtatta meg, és olyan távlatokat ígért,

amit egy közönséges földi halandó fel sem tud igazán fogni. Van valami a csillagokban, ami az emberben mérhetetlen csodálatot és elvágódást vált ki. Talán a felfedezés izgalmát, talán egy jobb világ ígését, de mindenképpen valami mélyet mozgat meg bennünk. A hosszú évezredek alatt mindig akadtak olyanok, akik közelebbről is meg akarták szemlélteni a bolygókat, ki akarták fűrkészni titkaikat. Az ősi indiai védikus civilizáció tudósaitól kezdve napjaink hi-end technikával felszerelt csillagászáig sok ezer feljegyzést készítettek arról a világról, amely már kívül esik a Föld sztratoszféráján. Az azonos érdeklődésű emberek általában valamilyen társaságba tömörülnek – pontosan így tettek azok a magyarok, akiket a csillagok világa a gyakorlatban is érdekel. A Magyar Csillagászati Egyesület már régóta az egyik leggazdagabb tartalommal megáldott web-oldalt tudhatja magáénak. Bár az oldal nem számít a leglátványosabbnak, mégis rengeteg információhoz juthatunk



által. Egy igazi csillagásznak nem árt tudnia a különböző üresemények időpontját, így a szerkesztők egy pontos eseménynaptárral kedveskedtek a látogatóknak. Ha átrágtuk magunkat a híreken, az alapszabályon, a címlistán és az általuk forgalmazott kiadványok dzsungelén, akkor érdemes továbblépni a Meteor névre hallgató magazin site-jára. Itt már igazi olvasmányos dolgokba ütközünk, amelyek érdekesek és egyben hasznosak is lehetnek. Gondolta volna például valaki, hogy a környezetszennyezés mellett létezik fényszennyezés is? Pedig létezik, és az adatok szerint nem is kis problémáról van szó. Az évszázad üstököse cím mögött a Hale-Bopp mutatkozik be. Az emberi történelem legősibb időmérő eszközét, a napórát és annak modern változatait egy rövid, de annál szebb oldal mutatja be. Végül, de nem utolsósorban a nagyközönség számára eddig ismeretlen Konkoly Thege Miklósról is megemlékeznek egy hosszabb leírás erejéig.

Magnetars

(Magnetars – A newly discovered type of stars)

<http://www.magnetars.com>

Ez év augusztus 27-én igen erős gamma-sugárzás nyálábjára érte el bolygónk atmoszféráját. Bár a légkör vastag védőburka alatt minket nem igazán fenyegetett veszély, a Föld körül keringő szondák kissé meglepetésként érzékelték a jelzések jó pár csillagász figyelmét felkel-

tették. Mint rövidesen kiderült, a „támadó” egy húszezer fényévnire fekvő neutroncsillag volt, amelyet már néhány hónapja katalogizáltak mint szokatlanul erős gamma-forrást.

Mint a NASA e témával foglalkozó honlapjáról kiderül, idén május óta ismerjük köze-

lebből a neutroncsillagok e fajtáját. Amíg az egyszerű neutroncsillagok „csak” igen nagy sűrűségükről és igen erős gravitációs terükről voltak híresek, a csillagok új fajtája hihetetlenül intenzív mágneses térrel is rendelkezik. Ha a csillag mágneses tere által folytonosan deformálódó felszín feltörik, igen nagy mennyiségű energia szabadul fel gamma-sugárzás formájában. Erről és a csillag egyéb hatásairól olvashatunk a lapon, külö-



nös tekintettel arra, mi történne, ha bolygónk felszínén is hasonlóan erőteljes mágneses tevékenység lenne. Az

adatok megdöbbentőek: egy ilyen égítést a Hold-Föld távolság feléről magához vonzná a zsebünkbe a töltőtöltet, ha pedig leszálnánk a felszínre – ami egyébként a nagy gravitáció miatt is lehetetlen – a mágneses tér pillanatok alatt átrendezné atomjainkat, amik szétszóródnának az űrben...

hozzánk is, hatalmas, lassan égő fátyla végén. Jött a vonat, a kis úttörő szalutál, „úttörőtanács-titkár pajtásnak jelentem”, láng átvész. Édesapám többszörösen kiváló csapatvezető, fogadja, vonat el, mi hazafelé.

Apu eloltja a lángot. De hát... „Kisfiam, tudod, mikor bűdösítem be ezzel a kocsit!” És én fel voltam háborodva...

Tulajdonképpen akkor már csak játszottuk ezt az egészet. Volt nyakkendőfelelős, nótafa, rajvezető, örsvezető... Ostobaság az egész, de jól elvultunk

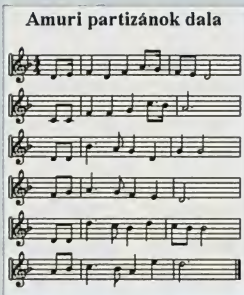
vele! Nem doomsztunk, nem volt Xénia-láz, akadt viszont akadályverseny, ünnepélyes csapat-összejövetel, vetélkedés a rajok között. A mostani fiatalok már nem tudják, milyen az – csak azt érzik, hogy ez már megint olyan „felnőttös beszéd”. Azért jó lenne, ha valaki erről is mesélne, mert bár meg lehet nézni a fenti cím dalainak szövegét, a kotta alapján el is lehet játszani azokat, de a „feelinget”, a kifacsart helyzetet érzékeltetni csak az tudja, aki maga is benne volt.

ÉNEK-ZENE

Daloskönyv – volt mozgalmi dalok

<http://www.fsz.bme.hu/mtsz/dalok/dalok.html#M>

Döcc-döcc... döcc-döcc... Megy a diák – jómagam – felfelé, tanulni. Na nem vertikálisan, hanem a székesfővárosba, vonattal. Sokadszor. Egyszer összeszámoltam, hány órát töltöttem



tuk, gyűlöltek – ma már tanítják, miért és hogyan is volt rossz.

Erre „ezek” azt kornyikálják, hogy „a rablánc a lábom nehéz volt...” Persze. Azt hiszem, mi vagyunk az

utolsó nemzedék, amely még emlékezni fog ezekre a sorokra és dallamokra. Valahogy mi már akkor nőttünk fel, mikor csak a sallangjai maradtak meg a kommunizmusnak. Sőt akkor már szocializmust mondtunk! Nem lehetett keverni. Fiatalok voltunk ahhoz, hogy felfogjuk, ez egy hamis ideológia. Utáltuk ezeket az idétlen dalokat, és egyáltalán, énekelni is utáltunk. Aztán ahogy felnő az ember, egyes dolgokat átértékel – és az éneklést is megszereti. Német sört iszunk az amerikai hamburgerre, aztán kezdődjön az „Amuri partizánok dala”. Mi csak játszottuk az úttörőmozgalmat... Emlékszem, egyszer valami szovjet (hajaj, még akkor ilyen is volt!) úttörőcsapat lángot indított útjára, hozták

eddig a vonaton – nem volt szívderítő szám. Nem mintha nem lenne érdekes az út! Most is, valaki nagyon vidám, többet ivott a kelleténél, és énekel: „...kihallatszik belőle, hogy már minálunk, babám...” Remek. Kolléga úr permutálja a népdalokat. Érdekes: mi, egyetemisták nem ilyesmiket éneklünk. Saját kis szubkultúránk dalai mellett inkább régi, mozgalmi dalokat. Furcsa, nem? Azok a fiatalok, akik mostanában járnak általános- és középiskolába, már természetesnek veszik, hogy demokráciában élnek. Megtörtént a rendszerváltás, a kommunizmus lelépett, a diktatúrának ez a válfaja lassan elhal az egész Földön, hogy csak a tankönyvekből legyen ismerős. Megszenvedtük, utál-

IRODALOM

Diáklexikon

<http://www.horvathm-szentes.sulinet.hu/LEX/DIÁKLEXIKON.htm>

A felejtés réme, amely mindenkit elér, sokszor a legkellemetlenebb helyzetekben tud ránk törni. Sietni kell egy beadvánnyal, meg kell írni a házi feladatot, de egyszerűen nem jut eszünkbe az a fránya kifejezés, amit egyébként álmunkból felébresztve is könnyedén elszavalnánk. Az első reakció a düh, a második viszont már a kétségbeesés. Butának képzeljük magunkat, pedig mindössze arról van szó, hogy agyunk valamilyen oknál fogva abban a pillanatban nem ad ki egy adatot „belső számítógépünk”ből. Minden bizonnyal ismerős a helyzet, és ha belegondolunk, rájöhetünk arra is, hogy egy teljesen természetes dologról van szó. Szimplán elfelejtettünk valamit, amit egyébként egy szótárban vagy lexikonban megkereshetnénk. Persze általában az a baj, hogy vagy nincs kéznél, vagy pedig elavult dolgokat tartalmaz. Nos, az Internet ilyen esetekben is a segítségünkre tud sietni. A szentesi Horváth Mihály Gimnázium web-oldala, amelyet a Sulinet program keretében kreáltak meg, sok olyan információt tartalmaz, amire egy diáknak szüksége lehet. Mint jelent például a manieriz-



mus? A szó eredetileg modorosságot jelent – átmeneti stíluskorszak a reneszánsz és a barokk között a 16-17. század fordulóján –, egyesek szerint nem más, mint a reneszánsz mestereinek modoros utánzása. Ez tipikusan egyike ama kifejezéseknek, amelyek az első számonkérés után már csak halvány emlékként derengenek, de most minden extra beruházás nélkül, pár pillanat alatt felidézhetjük a virtuális lexikonból.

Persze ez a könyv sem mindenható, és a témája is csak az irodalomra szorítkozik, de hát ez a célja. Egy olyan infotár, amely ugyan nem teljes, de elég ahhoz, hogy az alapfogalmakat tisztázza, és a főbb irodalmi irányokat meg lehessen látni. Stílusához híven csak szöveget tartalmaz, és éppen ezért gyorsan töltődik le, ami különösen nagy előny azoknak a helyeken, ahol kicsi a sávsebesség.

NYELVÉSZET

Ne bosszants, mert belefördítalak a kernelbe!

<http://www.mek.iif.hu/porta/szint/tarsad/nyelvtud/>

Nyelvtudomány – Linguistics

- > Irodalomtudomány -- literary studies
- > Szótárak -- Dictionaries
- > MEK "virtuális" Nyelvtudomány -- MEK "virtual" linguistics
- A halálról beszéltek a nyelv... és irodalomtudomány területe
- A magyar szövegalkotás bibliográfiája
- A magyarországi médiák nyelvi kérdései
- A régi Budapest a felfedezésben
- A szemléltető nyelvalkotás
- A szemléltető nyelv és a lebeszélés
- Az angol humor -- nyelv és humor
- Az angol nyelvű kértől-filmek nyelvészeti vizsgálata
- Az Angol-hadon ábrázolás adatkészlete
- Az eladókészlet az új kultúrának legújabb kori felfedezése
- Az Internet és a nyelv
- Az internet-korok nyelvészete
- Az IRC nyelvészete
- Az 1956-os forradalom nyelvi kérdései az Interneten

Alapjában véve kétféle dolgot művelhetünk a weben: vagy megnézzük, vagy elkészítjük az oldalakat, vagyis lehetünk olvasók és írók. Ami a kettőben közös, az a nyelv. De milyen nyelvről is van szó? Erről a kérdéssről számtalan érdekes tanulmány született, amelyek közül több megtalálható a MEK (Magyar Elektronikus Könyvtár) nyelvtudománnyal foglalkozó gyűjteményében.

Elsőként említeném a nagy port kavart vitát a homepage szó magyarításáról. Ottlap, honlap s egyebek címmel olvashatunk erről egy dolgozatot. Betekintést nyerhetünk a WWW-történelem hazai kezdetekor megjelent vita levelezésébe, az erről szóló szavazás eredményeibe, és megcsodálhatjuk e kifejezés többi, el nem terjedt magyarítását (pl. nyitókép, indulap...).

A számítógépes nyelvészeti problémáit veti fel Az Internet-korszak nyelvészete című írás. Mint szinte mindegyik tanulmányban, itt is a legfontosabb kérdés a magyar nyelv jövője, az, hogy vajon szegényebb lesz-e a nyelv a sok angol kifejezés, magyartalan, rövidített forma és a sietség miatt mellőzött helyesírási szabályok miatt. Ezekre a tipikus problémákra egyébként az Ottlap, honlap s egyebek című tanulmányban igen érzékletes példákat találhatunk.

Ugyancsak nagyon érdekes nyelvi szempontból megközelíteni az IRC (Internet Relay

Chat) világát. Új szokások, kifejezések, szabályok tárnak elének Az IRC nyelvészete című írásban. Megismerhetjük az „IRC-zés” netikettjét, avagy illemszabályait, és a nyelvi jelenségek taglálásán túl azt is, hogy tulajdonképpen mi folyik

az IRC-n, milyen belső „társadalmi” események szemtanúi lehetünk, ha pl. egymásnak esnek az „op-ok”, és „deopolják” egymást... Egy kis statisztikát is lelhetünk a talált üdvözlési formák gyakoriságáról. Némelyik igazán mosolyt fakasztó, például a „reték” vagy a „nyihaha”, habár szerencsére a pálmát a hétköznapi „szia” viszi el. Itt is előkerül az internetes nyelvészeti 2 fő vonása, az angol nyelvi hatás és a kizárólagos írásbeliség, hiszen szóban elenyészőbb számban fordulnak elő az itt használt kifejezések. Habár úgy tűnik, a beszélt nyelv elég nagy iramban kezdi átvenni a számítógépes kifejezéseket, különösen a szakmabeli fiatalok körében, és lassan átszivároga a hétköznapiakba is. Például egy lány, „defaultból” szöke, ha az a természetes hajszi, és igen találó kijelentés, hogy a tegnapi esti whisky „formatálta” az agyam. Nem beszélve arról a rettenetesen félelmetes linuxos fenyegetésről, amely a címben is szerepel, miszerint „befördítalak a kernelbe”! Ugyancsak tipikus jelenség a magyar és az angol billentyűzetkiosztás eltéréséből adódó z-y csere, ami a sok mellégelés után újabb stíluslemmá kezd válni (syia!, syép ey a köznv, magzar billentyűzet). Hál’ istennek még csak poén szintjén.

Ugyan nem az internetes nyelvvel foglalkozó mű, de a témához kapcsolódik és ropant izgalmas olvasmány Rónaky Edit Hogyan beszél ma

az ifjúság? (Avagy: Hogy hadovázna a kacok?) című írása, amelynek végén terjedelmes listát találunk a fiatalok szlengszerű kifejezéseiből.

A magyarítás kérdései mellett az infosztráda szó mögött rejlő értelmet is kutatja Élő Gábor – Z. Karvalics László Legeyen infosztráda? című cikke.

Az Internet és a nyelv kapcsolatával foglalkozik Farkas

László VII. Országos Alkalmazott Nyelvészeti Konferencián elhangzott előadása is, amelyben példákkal illusztrálva rendszerezi a problémákat.

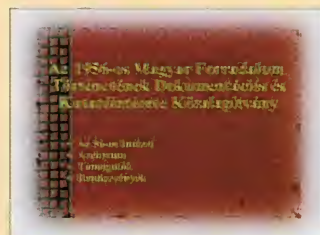
Végül a számítógép és a szavak kapcsolatának az eddigieknél derűsebb oldalát ismerhetjük meg, ha elolvassuk Naszodi Máttyás Nyelvhelyesség-ellenőrzés számítógéppel című tanulmányát.

TÖRTÉNELEM

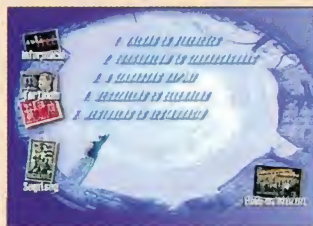
Az 1956-os magyar forradalom történetének dokumentációja

<http://www.rev.hu>

1956 sokunknak csak egy évszám, amit a köztársaság kiáltása óta nyíltan lehet ünnepelni. Másoknak forradalom, szabadságharc, amely egy nép lázadása volt az elnyomó hatalom ellen. Az 56-os eseményekről nem kevés publikáció látott napvilágot az évek során, és közülük sok nem igazán a tényekre támaszkodott. Az idei ünnepi megemlékezésekre (bár a kolofonban 1996-os évszám található) egy igazán jól magalkotott oldallal kedveskedett az 1956-os Magyar Forradalom Történetének Dokumentációs és Kutatóintézete (1956-os Intézet) a magyar és külföldi szörfösöknek. A magát a magyar forradalom örökségét bő három évtizeden keresztül őrző nyugati emigráns szervezetek és szerzők örökösének tekintő intézet nem kis feladatot vállalt. Célkitűzésüknek megfelelően



zetközi kuratóriuma 1989. június 17-én, Nagy Imre és mártírtársai újratemetésének másnapján alakult meg. 1991. március 16-án Kosáry Domokos kezdeményezésére a Magyar Tudományos Akadémia II. Osztályának határozatára létrejött az 1956-os Magyar Forradalom Történetének Akadémiai Dokumentációs és Kutatóhelye. 1995-ben a Magyar Köztársaság kormánya közalapítvánnyá nyilvánította az addig társadalmi szervezatként működő intézetet. Ez egy igazán jó ajánlólevél, így nem is csatlakozunk, mikor bepötyögjük a fenti URL-t. Az oldalak között „lapozva” megtudhatjuk, hogy mikor, hogyan és kik által jött létre az intézet, vagy kik támogatják. Az igazán izgalmas dolgokat azonban az archívumba kukkantva leljük, ahol kronológiai sorrendben tekinthetjük át az eseményeket. Gyakorlatilag egy online tankönyv került fel a Netre, és csak dicsérni lehet azt az igyekezetet, amellyel sok félreértést igyekeznek tisztázni. Lehet, hogy több ilyen típusú web-oldalnak kellene lennie, hiszen van mit tisztázni a viharos magyar történelemben...



pontos és hiteles információk oldallal rukkoltak elő, amely nagyon sok történelmi tény és háttér-információt tartalmaz. Az 1956-os Intézet előkészítő bizottsága és ideiglenes nem-



Ü g y f é l s z o l g á l a t

Sulinet az ügyfélszolgálaton



– Tessék mondani, egyáltalán működik még a Sulinet? – ehhez hasonló kérdések manapság nap mint nap elhangzanak a Sulinet Help Desk ügyfélszolgálatán.

Az okok között bizonyára szerepet játszik, hogy sokan félreértelmezik azokat a nyilatkozatokat, amelyek a program további kiterjesztésének leállításáról szólnak. A Sulinetet az új oktatási minisztérium nem terjeszti ki az általános iskolákra, ám ez semmiképpen sem jelenti azt, hogy a középiskoláknál beindított hálózati hozzáférés leállna. *Racsó Péter* ágazati informatikai főosztályvezető a közelmúltban ezt a nyilatkozatot adta a Népszabadságnak:

„Leállítja az oktatási kormányzat a Sulinet-hálózat bővítését a rendkívül nagy költségek miatt, így a több mint 3700 általános iskola nem csatlakozik az Internetre. Csak az a 200 általános iskola várhatja a hálózat kiépítését, amelynél a minisztériumot szerződés kötelezi erre. A már kiépült Sulinet-hálózat természetesen tovább él, fenntartása a következő évben másfél milliárd forintjába kerül az oktatási tárcának.”

Nézzünk néhány gyakori kérdést a Sulinet Help Deskről, és válaszoljunk is meg azokat a közvélemény szélesebb körének megnyugtására.

Kérdés: – Mennyi időn keresztül biztosít a minisztérium az iskolák számára ingyenes Internet-hozzáférést?

Válasz: – A minisztérium az Internet-szolgáltatóval öt évre kötött szerződést. Ez idő alatt az iskolák számára az Internet-hozzáférés ingyenes, ezt a Művelődési Minisztérium a központi költségvetésből fedezi.

Kérdés: – Milyen gépeket kapnak azok az iskolák, amelyek a második körben jutnak számítógépekhez?

Válasz: – Ezek az iskolák egységesen egy szervert és hét kliensgépet kapnak, amelyekhez az önkormányzat saját költségvetésből a közbeszerzési eljárás során érvényesített árakon továbbiakat vásárolhat.

Kérdés: – A szoftvereket csak a gépekre telepítve kapják meg az iskolák?

Válasz: – Nem, CD-lemezen is.

Kérdés: – A nyolc csatlakozási pontú HUB kevés. Kapnak még az iskolák?

Válasz: – Nem, a központi támogatás csak ezt biztosítja. (Passzív HUB-ról folynak még tárgyalások.)

Kérdés: – Windows NT-ről Novellre történő váltáskor a különbözetet levásárolhatják az iskolák?

Válasz: – Nem.

Kérdés: – Az iskolák kapnak szerződésmásolatot, amin szerepel, hogy mit is kell átvenniük?

Válasz: – Az önkormányzatoknál ezek megtalálhatók, ott kell kérni.

Kérdés: – Az Internet bekötésekor számolhatnak-e fel telefonköltséget a cégek az iskoláknak?

Válasz: – Nem.

Kérdés: – Mikor kapják meg az iskolák a multimédiás és az internetes kezdőcsomagot?

Válasz: – Előbbit a gépek megérkezése, utóbbit az Internet bekötése után.

Kérdés: – Van-e élet a halál után, vagyis mi lesz, és mi van a Sulinet programmal?

Válasz: – A Sulinet program azt irányozta elő, hogy minden középiskolában és néhány általános iskolában – összesen mintegy 1200 oktatási intézményben – központi költségvetésből kialakítják az Internet-kabineteket, és ezek működtetését öt évig biztosítják. Ez a program teljesült, illetve folyamatosan teljesül. Nem volt még konkrét elképzelés a Sulinet általános iskolákra történő kiterjesztésére, de már korábban is elhangzottak olyan vélemények, hogy annak nem feltétlenül ugyanebben a formában kell lebonyolódnia, erőteljesebben kell támaszkodni a helyi-lakóközösségi hálózatokra, és azokhoz kapcsolódóan érdemes az iskolák behálózását segíteni. A mostani oktatási minisztériumi állásfoglalás ezeket a találgatásokat erősíti meg: központi forrásokból egyelőre bizonyosan nem terjesztik ki a programot az általános iskolákra. Ugyanakkor a minisztérium illetékeseinek nyilatkozatai arra utalnak, hogy abban az 1200 intézményben, amelyre kiterjedt a Sulinet, a hangsúly most áthelyeződik a tartalomfejlesztésre, s ez a tevékenység immár Írisz néven folytatódik.



Ajándék lónak nézem a fogát

(Egy rendszergazda szenvedései)



Úgy gondolom, hogy az ilyen irányú cikkek előmozdítanak a Sulinet programot, ezért kérem, a mellékelt elküldött cikket szíveskedjenek közölni. Az írás az eddig megjelentekkel ellentétben kritikus hangvételű, a programnak nem a pozitív oldalát emeli ki, hanem a gyakorlatban tapasztalt hiányosságokról és hibákról szól.

Az MKM sulinetes programja keretében iskolánk is kapott internetes hozzáférést, valamint 7 db számítógépet. Az Internet bérelt vonalon működik, a gépek Ethernet-hálózaton keresztül csatlakoznak a Sulinethez. Maga a rendszer tökéletesen működik, bár csúcsidőben eléggé túlterhelt. A Sulinet mint elképzelés nagyon impozáns, és a gyerekek körében is nagy sikert aratott. Szeptember 1-jétől üzemel a terem, napi 8 óráig nyitva tartás mellett. Az iskola tanulóinak kb. 60 százaléka már biztosan járt ott. Regisztrált felhasználóból több mint 200 van. Eme pozitívumok mellett azért szép számmal akadnak negatívumok is...

Az első problémák akkor kezdődtek, amikor a gyerekek elkezdtek e-mail címet kérni. Sajnos erre az igényükre nem tudtam kielégítő választ adni, mert a számítógéphez adott operációs rendszer nem támogatta a multiuser üzemmódot. Próbáltam a kérdésre megnyugtató választ keresni, de az operációs rendszerhez mellékelt leírásokban nem találtam semmit. A rendszerhez sajnos nem kaptunk magyar nyelvű leírást, pedig úgy tudom, hogy fogyasztóvédelmi törvény írja elő.

A cég, amely a telepítést végezte, azt javasolta, hogy az Internetről töltssem le egy program béta-változatát, és az megoldja a gondot. Nem próbáltam ki, mert csak ideig-óráig lett volna megoldás, a kész változatért pedig már fizetni kell, és az sem biztos, hogy nem fagyott volna le a gép. A rendszerhez elvben tartozik egy ilyen szoftver, de arra a cég képviselői azt mondták, hogy nem érdemes telepíteni, mert a magyar változatú operációs rendszeren a program azonnal lefagy!

Ez idő alatt a terem folyamatosan működött, és gyűlte az üzemelési tapasztalatok. Az első benyomások szerint nagyon hiányzott a felhasználóazonosítás. Mindenki egy asztalra dolgozott, így a nap végére minden szeméttel telt meg, s a rendszer abszolút nem védekezett a rongálással szemben. Itt elsősorban véletlen károkozásra gondolok. Gyakori volt a rendszer lefagyása, ilyenkor csak az újraindítás segített. Más operációs rendszereknél esély volt arra, hogy pl. a CTRL+ALT+DEL alkalmazásával sikerül az újraindítást elkerülni, de ennél nem.

A törlések elkerülésére javasolták, hogy partí-

cionáljam a lemezt, és tegyem írásvédetté a rendszert tartalmazó partíciót. Az ötlet nem rossz, de ettől még a felhasználóimat nem tudom azonosítani, valamint levelezésüket sem tudom korrektül kezelni. Igényként merült fel a RealPlayer használata. (Ez volt az első igazi meglepetés számomra.) Letöltöttem az Internetről a programot, és megpróbáltam telepíteni. Rövid próbálkozás után sikerült is, bár a Linux és a Windows után szokatlanul tűntek a megoldások. A gép viszont az újraindítás után egyszerűen nem indult el. Telefonon azt a javaslatot kaptam, hogy nyomjam a SHIFT billentyűt indításkor, mert akkor nem indulnak el a bővítmények. Megpróbáltam, a gép elindult, de pár pillanat múlva lefagyott. Megpróbáltam újratelepíteni a rendszert, de nem lehetett. A telepítő CD másolásáért 3750 Ft-ot fizettem, a benzinköltség kb. 500 Ft volt, mert el kellett hoznom (személyes ügy...). Megpróbáltam ezzel is a telepítést, de nem sikerült. Végül kihívtam a céget, és megállapították, amit eddig is tudtam, hogy hardverhiba. A gép alapját kb. 2 hét alatt cserélték ki! Azt mondták, külföldről kellett hozni. (Érdekes, hogy az egész országban nem volt tartalék.) Ha véletlenül nem lett volna igazam, akkor ki kellett volna fizetni a kiszállási díjat. Ez volt az a pont, amikor elkezdtem más rendszert keresni.

Két lehetőségem volt. Az egyik: telepítek egy Windows NT-t. Ez nem ingyenes rendszer, és az iskolának nincs pénze rá. A másik lehetőség, hogy Linuxot telepítek a gépekre, ez ingyenes és jó rendszer, de nem annyira felhasználóbarát, mint a Windows.

Rövid keresés után ajánlották az Mklinuxot. Ez a program szabadon letölthető a www.mklinux.apple.com címről. Egy hétvége alatt letöltöttem, forrásokkal együtt 700 MB. Telepítése viszonylag egyszerűen ment, NFS szerveren keresztül. A rendszer egy RedHat Linux, minden van hozzá, ami a RedHatban megtalálható. Az első meglepetés akkor ért, amikor az egyik gép a másik gép pingelésére nem válaszolt. Megpróbáltam választ találni a kérdésre az Interneten, de senki nem ismerte a problémát. Végül rájöttem, hogy az Ethernet-kártya hardvercímét nem küldi vissza a célgép, ezért nem indul el

a kommunikáció. Ha a kártya címét kézzel megadjuk, akkor minden működik, bár az NFS-szerver és a kliens közti kommunikáció bizonytalan.

A hibát a Linux kernelhibája vagy az Ethernet-kártya gyenge minősége, esetleg a kábel vagy a HUB okozhatja, de a hardverhiba a legvalószínűbb, mert sehol nem találtam hasonlóra való utalást. Megpróbáltam megemlíteni a hibát a telepítő cégnél, de nem ismerik a Linuxot mint operációs rendszert!

A legutolsó gond egy floppy meghajtó meghibásodása volt, ami még jelen pillanatban is fennáll.

A rendszert végül sikerült összerakni, minden gépen fut a Netscape, lehet levelezni és böngészni. A gépek látják egymást, s bár kisebb hibákkal, de megy az NFS. A felhasználókat a Linux naplózza. A KDE-felület jól használhatóan bizonyult, a diákok azonnal tudták kezelni. A hang még igényel beállításokat, de a rendszer megy. Néha kicsit zavaró az egygombos egér, de ez a probléma megoldható. A diákok szeretik a felületet, tetszik nekik, hogy néhány egyszerű játék is tartozik hozzá. A Linux telepítése óta a lefagyások száma szinte nullára csökkent, az operációs rendszer soha nem szállt még el. Ha egy alkalmazás le is fagy, könnyen kilöhető. A levelezési probléma megoldódott. Linux alá szinte minden ingyen elérhető.

A még meglévő hibák kiküszöbölésére szeretném kipróbálni a Linuxpct az Mklinux helyett, remélhetőleg ennek a kernelje más egy kicsit, és jobban kezeli a hálózati kártyát.

A probléma csak annyi, nem tudom, hogyan kell indítólemez készíteni. A Linuxpcthez adtak egy bootlemez image-t, de az én gépemem nem indul el, nem ismeri fel rendszerlemezként...

Úgy gondolom, a döntési pozícióban lévőknek át kellett volna azt is gondolniuk, hogy ezek a gépek gyerekekhez kerülnek, akiknek a szaktudása erősen változó. Ezért sokkal jobb lett volna olcsóbb, elterjedtebb, stabilabb géptípust választani, megbízhatóbb operációs rendszerrel. Vannak iskolák, amelyek PC-keket kaptak, de ez nem segít a többieknek. Ha a garancia lejár, az iskolának magának kell a gépeket fenntartania. A floppy cseréje kb. 30 000 Ft lenne, ha nem lenne garanciális. Ha a meghibásodások a garancia lejártával is ilyen ütemben folytatódna, akkor a javítási költségeket az iskola képtelen lesz fizetni, a programok magas áráról nem is beszélve.

Kelemen Péter szaktanár
Baktay Ervin Gimnázium
és Vízügyi Szakközépiskola, Dunaharaszti

Egyetemek, főiskolák

Magyar felsőoktatási intézmények a Világhálón



Megyékkal foglalkozó honismereti sorozatunk sikerén felbuzdulva most ismét egy hazai témát veszünk elő: a továbbiakban – olvasóink leveleit is figyelembe véve – magyar egyetemek és főiskolák honlapjait fogjuk bemutatni.

Fűre nézni tilos!

Bátran állíthatom, nagyon kellemes meglepetés ért a pécsi Janus Pannonius Tudományegyetem nyitólapjára érve. Mindent összevetve az ország egyik legszebb és legigényesebben elkészített egyetemi home-

Aki egy kis kikapcsolódásra vágyik, látogasson el az egyetemi lap, a Pécsi Campus oldalára. Ottjártunkkor az aktuális szám címlapján egy Fűre nézni tilos! feliratú tábla volt, mutatván, hogy az aktuális dolgok (beleértve az elhibázott törvényeket is...) nem hagyják nyugodni a fiatalokat, akik jelen esetben határozottan politizálnak, pedig többnyire nem szokásuk. A gondosan rendben tartott archívumban régebbi számok cikkei, írásait találhatjuk meg.

A Veszprémi Egyetem szervere valamivel kaotikusabb képet mutat, mint a JPTE-é – bizony nem árt némi útmutató, ha el akarunk igazodni rajta.

Az egyetemről szóló rész kezdőlapja senkit ne tévesszen meg: scrollozzunk egy kicsi lejjebb, és megtaláljuk az egyetem történetének összefoglalóját. (Érdekes, hogy az angol és a magyar verzió kissé eltér egymástól: aki tud angolul, olvassa el mindkettőt.) Itt tudhatjuk meg, hogy az egyetem 1949-ben a BME helyi egységeként jött létre, s csupán két év múlva nyert önállóságot. Ekkor még csak vegyész-mérnökök képzését folytatta, egészen 1990-ig, amikor is mostani nevét kapta (eredetileg Veszprémi Vegyipari Egyetemnek hívták). Ekkor bővült ki a tanárképző és a mérnöki karral, valamint ekkor jelentek meg a humán szakok: angol nyelv és irodalom, német nyelv és irodalom, színháztörténet, teológia.

Mint minden nagyobb egyetem és főiskola esetében – főleg ott, ahol informatikai képzés folyik –, úgy itt is hatalmas adatbázissal rendelkeznek a kollégiumok. Vannak személyes homepage-ek, letölthetők Com-

modore 64-es (!) játékok

és egy FTP-gyűjtemény a pszichedelikus drogokról. Lám-lám, ismét előjön a téma... A kíváncsiak addig nézzék meg ezt az oldalt, amíg az új törvény hatályba nem lép. A képek mérete néha „modemizasztó”, de nézzük el ezt egy sok megabites belső hálózathoz szokott közösségnek.

Az egyetem másik diákotthona a Jedlik Ányosról elnevezett szakkollégium. Központi, 600 férőhelyes társához képest mérete csekély, lakóinak száma közelítőleg annak tizede. Ennek ellenére szakmai élete említésre méltó: a különféle csoportok közül itt található a kortárs angol filmművészet klubja és a Unix operációs rendszer iránt érdeklődők tömörülése.

Térjünk vissza magához az egyetemhez. A számítógépes hálózat térképe 2 és 3D-ben is megtekinthető. Érdekes végigklikkelni a bejelölt gépeket, szinte biztos, hogy találunk valami érdekeset. Megjegyzendő, hogy ez az oldal – a „környező” homepage-ek többségéhez hasonlóan, beleértve a személyes lapokat is – angolul szintén elolvasható. Kíváncsi lenné, ha ezt a szokást minden-

hol átvinnék, hiszen nincs annál kellemetlenebb, mint amikor valami érdekes információt fin-
nül találunk meg a Világhálón.

Akinek valamelyik ismerősét most vették fel ide, Veszprémbe, annak érdekes lehet az „új hallgatók” link. Itt megtalálhatjuk a felvételt nyertek teljes névsorát. Pár linkkel lejjebb van a VEN, vagyis a Veszprémi Egyetemi Napok ismertetője; az a pár nap tiszta örület, ami hasonlóképpen tartja rettegésben Veszprém város lakosságát, mint a BKE környékét a Schönherz QPA. Az egyhetes rendezvénysorozatban öt csapat vetélkedik, hogy megszerezze a rektori nyakláncot, az egynapos diákrektori cím jelképét.



page-ével állunk szemben, amely európai szinten is megállja a helyét. A legújabb javas technikák és az izléses grafikák nem mennek a sebesség és a használhatóság rovására. Több helyen kapunk fontos információkat a használandó böngészők, illetve plug-in-ek szükségességéről is.

A nyitóoldaltól öt link vezet tovább. Az angol nyelvű információk valószínűleg kevésbé érdeklik az olvasókat, hasonlóképpen a felvételizőknek szóló rész, amely csupán címetek és telefonszámokat tartalmaz. A technikai részletek iránt érdeklődőknek javasoljuk, hogy klikkeljenek az „oktatás-kutatás” képre, ez alatt található ugyanis a JPTE hálózatának struktúrája, amit tanulságos lehet végigböngészni.


Az „átlagos” látogatót el kell keserítenünk, ugyanis az egyetem történetéről sajnos nem találtunk információkat a homepage-en. A jelenlegi helyzetről az „adminisztráció” link alatt olvashatunk adatokat. Itt található többek között a JPTE szervezeti egységének leírása és a karok felsorolása. A hat kar a következő: állam- és jogtudományi, bölcsészettudományi, közgazdaságtudományi, művészeti, Pollack Mihály műszaki főiskolai és természettudományi kar – a felsoroláson kívül egyéb információ nemigen található.



JPTE
Pécsi Campus
Veszprémi Egyetem, Központi Kollégium
A Veszprémi Egyetem
Jedlik Ányos Szakkollégium

EXEREM Computers
Tel./Fax: 312-12-65
(20) 9 554-500
VI. ker. Munkácsy M. u. 29. www.exerem.hu

Internet publikáció
Megbízható Internet hozzáférés,
statikus, dinamikus WEB lapok készítése
Internetes alkalmazások
Ügyvitel kiterjesztése,
Internetes áruház, 3D-s világok
Linux, NT, Novell környezetben

 <http://members.xoom.com/dibab>

INTERNET
Békés megyében
4 városban helyi telefonhívással!



Ügyfélszolgálati Irodák:

Békéscsaba	Kinizsi u. 4-6. Szt. István tér 1.	Tel.: 66/454-831 Tel.: 66/444-044	Practicomp Kft. Hungarotel
Gyula	Városház u. 23.	Tel.: 66/463-181	Practicomp
Orosháza	Vörösmarty u. 23. Thököly u. 4/f.	Tel.: 68/312-935 Tel.: 68/413-133	Selex Hungarotel
Szarvas	Szabadság u. 3.	Tel.: 66/311-422	PC Shop
Gyomaendrőd	Fő út 181/1.	Tel.: 66/284-559	On-Line

PRAKTICOMP - INTERNET
Békés megyében az első

Professionális WebTime
www.webtime.net

WEB
OLDALAIK
fejlesztése, karbantartása, karbantartása.

WebTime Kft. Tel.: 06-30/96-35-961

SHOW



Bő egy éve feltérképeztük a tévés show-műsorok online háttérét, és bizony rosszallóan csóváltuk a fejünket, látva, hogy Friderikust sehol nem látjuk a weben... Álmunkban sem gondoltuk volna, hogy cikkünk katalizátor lesz egy folyamatban, s éppen ennek köszönhetik az internetezők, hogy ma már a Hálón is találkozunk kedvencünkkel. Legalábbis *Weiler Péter*, a Friderikusz Online főszerkesztője némi hálával közölte szerkesztőségünkkel, hogy *Friderikusz Sándor* egyebek közt cikkünk hatására döntött az online jelenlét mellett.

– A Friderikusz Produkció munkatársaként 1997 novemberében egy cikke akadt meg a szemem az Internet Kalauzban, amely több más televíziós személyiség mellett Friderikusz Sándor honlapját hiányolta. A cikket látta Friderikusz Sándor is, aminek hatására felgyorsítottuk a partnerkeresést. Tavaly novemberben valóban még csak a tárgyalások elindításán gondolkodtunk különböző hazai Internet-szolgáltatókkal, hogy a mindenkor Friderikusz-műsor és a hozzá kapcsolódó kulisszatitkok, interjúk, valamint képanyagok az Interneten is egyedi megjelenést kapjanak. Többhónapos tárgyalást követően végül a Matávval sikerült stratégiai szövetséget kötnünk, így 1998 nyarán az újonnan alakult szerkesztőség megkezdte a felkészülést az aktív munkára. Fontos célunk volt, hogy a Friderikusz Online oldalain olyan önálló szórakoztató magazint hozzunk létre, amely szorosan kapcsolódva Friderikusz Sándor személyéhez és aktuális műsoraihoz betekintést enged az Internet-látogatóknak a televíziózás rejtélyes kulisszatitkaiba, és interjúk segítségével bemutatja mindazt, amire a televízióban időhiány miatt nincs lehetőség.

– Friderikusz Sándor *Meglepő és Mulatságos című show-műsora* 1998. október 19-én debütált az



IPIS

meglepő és mulatságos Friderikusz ügyek

szórak

Friderikusz segít Friderikusz vonalban térkép

súgó impresszum

powered by **MATÁV**

hand-made by **INGEBEL**





TIME ÉJJEL-NAPPAL



RTL-KLUB csatornáján, és egyben ez volt a Friderikusz Online első „adásnapja” is. Tudatos ez a párhuzamosság? A Friderikusz Online a tévés műsornak egyfajta naplója, háttér?

– Nem kívánjuk sem utánozni, sem megismételni a Meglepő és Mulatságos egy-egy jelenetét, a néző – úgy gondoljuk – sokkal inkább a mögöttes rejlő szerkesztői munkára, érdekes beszélgetésekre, exkluzív interjúkra és fotókra kíváncsi. A show forgatásán egy digitális fényképezőgéppel a kezünkben örökítettünk meg minden emlékezetes pillanatot, és ezt tesszük azóta is.

– Az eltérést az is jelzi, hogy míg a műsor kéthetente jelentkezik, ti naponta megújuló tartalmat ígérték. Mivel foglalkoztok 13 napon keresztül?

– Az adások közti szünetet olyan riportokkal és chat-beszélgetésekkel töltjük ki,

amelyek a Meglepő és Mulatságos vendégeit a hétköznapiakban, a látványos stúdióknak kívül örökítik meg. Első alkalommal Friderikusz Sándor írt választ a nézők szűnni nem akaró kérdéseire, majd Bochkor Gábor, a Danubius Rádió népszerű műsorvezetője szentelt órákat a kérdések megválaszolására. Külön hangsúlyt fektettünk az olyan interaktív jellegű rovatokra, amelyek lehetőséget adnak, hogy a látogatók jegyet rendeljenek a műsor felvételére, kérdéseket intézzenek a Meglepő és Mulatságos vendégeihez, vagy szavazzanak egy-egy felvetődő kérdéssel kapcsolatban. Minden interjú és kép sorsát a nézők véleményétől tesszük függővé, így az oldalak nézettségi mutatója határozza meg, hogy melyik rovat tartalmát bővítjük ki, vagy éppen rövidítjük meg. Az Internet dinamikájához alkalmazkodva sokszor éjjel jutnak eszünkbe új ötletek, amelyekkel megvalósult formában már

a reggeli „Internet-csúcsforgalom” látogatói találkozhatnak. Az InSite stúdió grafikusai szerkesztőségünk kívánságára gyakorlatilag éjjel dolgoznak, és nappal pihenik ki a munka fáradalmait. Ilyenkor kerülnek fel a legfrissebb anyagok, és ugyancsak éjszaka teszteljük az oldalak összeköttetéseit, hogy reggelre minden a lehető legtökéletesebben működjön.

– A nézők nyilván befolyást gyakorolnak a tévéműsorra. Vajon a Friderikusz Online-t alakítják az online Friderikusz látogatói?

– A napi több száz e-mail feldolgozása során nyert kritikák és kérések járulnak hozzá, hogy a Friderikusz Online szinte személyre szabott szolgáltatást nyújtson. A legkülönbözőbb kéréseknek tettünk eleget: többek között Friderikusz Sándor dedikált fényképét, Lőrinc L. László utazásain készült személyes fotóit, a Meglepő és Mulatságos nézettségi statisztikáit tettük már közzé.

– Egy személyes kérdés: élvezitek a dolgot? Van egy népszerű show, amihez nem is igazán nehéz egy népszerű site-ot készíteni. Ugyanakkor ez már alapelvárás is, s a várakozásnak nem biztos, hogy olyan könnyű megfelelni.

– Az egész szerkesztőség nevében merem állítani, hogy életünk talán legizgalmasabb munkáját jelenti a Friderikusz Online. Mi lehet érdekesebb annál, mint hogy jelen vagyunk az ország talán legsikeresebb televíziós műsorának forgatásain, „befolyunk” a show körül zajló szervezésbe, és a legizgalmasabb részleteket a saját kreativitásunkra támaszkodva adhatjuk közre a látogatóknak? Reméljük, hogy napról napra többen osztoznak majd lelkesedésünkben és szórakoznak gondtalanul a Friderikusz Online révén. Mi éjjel-nappal ott vagyunk az Interneten, mindig friss tartalommal.



1998. november 25.

A show nézőváltása azóta is hűtlen lesz. Röszköltek a lóháton!

A "Meglepő és Mulatságos" melyik sztárjával érdekelte a legkevésbé?

427	2847	361	1226	2522	270	1122
4.8%	32.4%	4.1%	13.9%	28.7%	3.0%	12.7%

Friderikusz Fórum



Internet a kábeltévén!

Ön csatlakozik a rendszerhez, fizeti a havi előfizetési díjat, amely mindent tartalmaz.

Kábeltévén nincs időarányos költség!

Ön a nap 24, a hét 168, a hónap 700 órájából annyit van a hálón amennyit akar, és a havi átalánydíj mellett nincs más költség.

A TVNET Kft.

Budapesten a következő kábeltelevíziós hálózatokon keresztül teremtette már meg az Internethez való hozzáférés lehetőségét:

City TV Kft. (V. ker.), Sztár TV Kft. (VIII. ker.), Bakáts Parabola (IX. ker.), SATIMEX Kft. (XIII. ker.), Zuglói TV Kft. (XIV. ker.), Multicom Kft. (XVIII. ker.), NET-T Kft. (XIX. ker.), RADIANT Rt. (XXII. ker.)

/fax: 318-1985

URL: <http://www.tvnet.hu>

/fax: 318-1926

E-mail: info@tvnet.hu

1056 Budapest, Molnár utca 53.

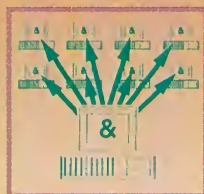
Számítástechnika oktatásához ajánljuk!

TanNet oktató és felügyeleti rendszer számítógépekhez.

Tanári segítség a diákoknak speciális hardverhálózaton keresztül.

A TanNet hálózat szolgáltatásai:

- A tanári számítógép videoképe kiadható bármelyik diák monitorjára vagy az összes számítógépre.
- A program kezelése szemléletesen bemutatható a diákok számára.
- A központi analóg videoforrás (pl. videomagnó) képe kiadható a monitorokra (+video/VGA átalakító beépítésével), így a monitorok tv-ként is működhetnek.
- Kijelölt diák monitorképe bemutatható a többi diák számára is.
- A tanár bármelyik diák monitorképét a saját monitorára kapcsolhatja, így láthatja a diák munkáját.
- A tanár saját billentyűzetét rákapcsolhatja bármelyik diák PC-jére.
- Lehetővé válik a diákok munkájának gyors ellenőrzése és kijavítása a tanári PC-n.



A tanár ezzel a speciális hardvereszközzel betekinthez a diákok munkájába, és segíthet nekik anélkül, hogy helyét elhagyná. A TanNet rendszer egy olyan számítógépes video- és billentyűzethálózatot valósít meg, ahol a tanár nyomógombos kezelőegységen összeköttetéseket tud létrehozni. Meglévő és újonnan létesítendő számítógépes oktatóteremben egyaránt alkalmazható.

Működtetéséhez hálózati szoftver nem szükséges.



1149 Budapest,
Nagy Lajos kir. útja 117.
Tel.: 220-6454
Fax: 220-6455

Ingyenes levelezés A DrótPostaGalamb



Az év elején már bemutattuk a DPG levelezőrendszer szárnypróbálgatásait, és most ismét felkerestük a „galambdúcot”, hogy szemügyre vegyük a sokat korszerűsödött rendszert, megkérdezzük az alkotóktól, hogyan telt az első év, milyen újdonságokra számíthatnak a rendszer régi és új rajongói. Néhány szó a DrótPostaGalambról azoknak, akik még nem ismerik a szolgáltatást.

A DrótPostaGalamb egy ingyenes, magyar nyelvű elektronikus levelezőrendszer. A program minden Windows alapú gépen (Windows 3.1/95/98/NT) futtatható, letölthető az Internetről, vagy akár Internet nélkül is használható, modemmel. Kérésre a fejlesztők postán elküldik a kért verziót. A program telepítése igen egyszerű, csak el kell indítani, a többit már maga meséli el (azt azért elvárja, hogy gépünk modemmel rendelkezzen). Ha kész a telepítés, bejelentkezik a központba, s hamarosan elénk tárul egy kis ház, ahol be kell költöznünk egy üres lakásba, mert ugyebár lakás nélkül hogyan is lehetne postacímünk... A beköltözés igen egyszerű, egy kopogás az ajtón, és máris választhatunk saját drótpostacímet. Ezt a többi lakással is megtehetjük,

így kaphat e-mail címet a család vagy a munkahely többi tagja. Ezután egy kérdőívet kell kitölteni. Ez teszi lehetővé, hogy működjön a rendszer, akár úgy is mondhatnánk, a levelezésnek (mindössze) ennyi az ára. Ezután már csak a Galambra kell kattintani, és elindul a regisztráció. Ha közben bármikor kérdésünk van, bátran fordulhatunk a szundikáló Segédhez, aki válaszok tömegével vár minket (kis szerencséivel valamelyik talán éppen az, amelyre szükségünk van). A lakásba belépve az íróasztal képernyője tárul elénk; elég egyszerű rájönni, mi mit is jelenthet (a szemüveggel olvasni lehet, a lúdtollal írni, a Sherlock Holmes Galamb pedig keresgélésre szolgál). Az alsó sorban a leveleket tároló fiókok láthatók, feliratuk és számuk tetszés szerint vá-



Internet-előfizetés nélkül!

Galamb a szárnypróbálgatások után

lasztható. Ha valamiről nem tudjuk, mi a csuda lehet, csak rá kell mutatni az egérrel, és a megjelenő felirat útbaigazít. A fejlesztők célja láthatóan az volt, hogy ne kelljen hosszú leírásokat olvasni a program használatához. A kuka melletti falújság lehetővé teszi, hogy a ház többi lakója is olvashassa azokat a leveleket, amelyeket nekünk címeztek ugyan, de például az egész családnak szólnak (különben a lakások szigorúan magánlakások, belépni csak lakáskulccsal lehet, így a lakók nem látják egymás leveleit).

A levélírás képernyője már elárul valamit abból, mitől is ingyenes ez a szolgáltatás.

A legfelső csíkban egy reklám jelenik meg, amit a program időnként cserél. A reklámcsíkra kattintva a program további információkat mutat a kínált áruról, és a hirdetésre válaszolni is lehet. Például elő lehet fizetni az Internet

Kalauzra (ami azért más, mint mondjuk a www.primonline.com-on meglévő hasonló lehetőség, mert oda csak az Internet-hozzáféréssel rendelkezők jutnak el, ide viszont – mint fentebb már hangsúlyoztuk – az Internet-kapcsolattal nem rendelkezők is), de úgyszintén sok érdekeset tudhatunk meg más hirdetőkről, így

Infónéni szolgálatnál kérhetjük, hogy naponta megkapjuk a tőzsdei záróárfolyamokat vagy a budapesti színház- és moziműsort – drótpostán. Feliratkozhatunk érdekes „csevegőcsatornákra” is, ahol társalogni lehet a StarWarsról vagy zenei témákról, de van lehetőség partnerkeresésre és angol nyelvű gyakorló levelezésre is. Különösen izgalmas a Dió, ahol logikai fejtörőket lehet megoldani, pi-

Matávval, hogy bárholnan helyi hívással is használható legyen a Galamb. A telefonhívás ideje igen rövid, hisz a levelek elküldése és beolvasása után a program azonnal megszakítja a kapcsolatot, így teljesen kizárt a „vonalon ragadás” lehetősége. Jelenleg a program 1.4-es verziója a legújabb, de már készül a 2.0-s, amely a titkosított levelezést is lehetővé teszi majd az S/MIME szabvány alapján. Ez lesz az első olyan – komolyabb szakértelmet nem igénylő, magyar nyelvű – levelezőrendszer, melynek használata során biztosak lehetünk, hogy leveleinket csak mi olvashatjuk el, és más nem tud a nevünkben írni.

A program a <http://www.drotposta.hu/> címről tölthető

például a MatávNet szolgáltatásairól. Hát ez a titok nyitja, itt van elrejtve a finanszírozás kulcsa: a hirdetők fizetnek azért, hogy képernyőnkön megjelenhessenek – ma már 30 000 háztartásban.

A program az ingyenes levelezés mellett tartogat néhány meglepetést. Az

henésként pedig ott a humorcsatorna. A csatornák száma naponta nő, így mindenki kiválaszthatja a számára legérdekesebbet.

A szolgáltatás egyelőre csak egy budapesti szám hívásával érhető el (ezt a program automatikusan beállítja), de megállapodás készül a

le, de azokban az informatikai lapokban, amelyek CD-melléklettel jelennek meg, ugyancsak szerepelhet a CD-n. Persze rendelésre postán is elküldik, csak fel kell hívni a 224-5545-ös telefonszámon a Drótposta Kft.-t, ahol további kérdéseinkre is választ kaphatunk.





Ready Computer Kft.
V. Vadasz u. 36.
T: 331-05-18 F: 311-86-71
Részletes árlista :
2 - 3 3 3 - 6 6 6 / 1310#
H-P: 9 -18 Szo: 9-13
www.ready.hu

SZÁMÍTÓGÉPEK

STATION IBM 200MX / VX 2 AMPTRON / 16MB SD
PCI 1MB VGA / 1.44MB / 1.2GB HDD / BILLENTYŰZET
MINITORONY / ICE / 14" PROFESSIONAL 79.500 FT
PROFESSIONAL INTEL P-2 300 / ACORP LX / 64MB SD
SB AWE 64 / DIAMOND VIPER 4MB VGA AGP / 1.44MB FDD
6.4GB HD / 34X ASUS CD-ROM / PS/2 BILLENTYŰZET / ATX
MIDITORONY / PS/2 EGER / 15" DAEWOO 518B 216.000 FT

ALKATRÉSZEK SZÉLES VÁLASZTÉKA

ÁRAINK NETTÓ ÁRAK. AZ ÁRVÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK.



KODAK DC260

digitális fényképezőgép

A jelenlegi legnagyobb
felbontású CCD-vel:

1548x1032 pixel

38-115 mm objektív, 3x optikai, 2x digitális zoom,
autofókusz, 2" color TFT kereső, automata vaku,
soros, IrDA, USB, PC Card, NTSC, PAL interface,
8 MB Picture Card, max. 95 kép tárolási lehetőség,
audio rögzítés, JPEG, FLASHPIX file formátum,
Adobe Photodeluxe és Pagemill software

Hívjon bennünket!



SERVER

COMPUTERS Kft.

1149 Budapest, Egressy út 78. Tel./fax: 220-5606

Több, mint 60 000 CD.



AZ ELSŐ MAGYAR INTERNET CD-BOLT

www.zenebona.hu

A virtuális áruház már valóság!



A nap 24 órájában elérhető

INTERNETES ÁRUHÁZAK

az Areco-tól!

- többszörösen díjnyertes szoftverrel dolgozunk
- gyors áruháznyitást garantálunk
- egyedi elképzeléseit is megvalósítjuk
- kulcsrakész megvalósítást és akár üzemeltetést is vállalunk

Tekintse meg működő referencia áruházunkat: www.irodaszer.com



Areco Systems Kft.

1119 Budapest, Fehérvári út 83.

Tel: 204-3020, Fax: 204-3019

E-mail: info@areco.hu, Honlap: www.areco.hu

Üzeneteit bárhol, bármikor
megkaphatja EasyCall
személyhívóval!



EasyCall a hívvivő

Az EasyCall személyhívó
segítségével ezentúl közvetlenül
a zsebébe érkehetnek
E-mail postái.



Internet cím:

<http://www.easycall.hu> kozonszolg@easycall.hu

Bemutatóterem és ügyfélszolgálat:

1134 Budapest, Klapka u. 2-4.



Nethead (hálófej): 1. aki folyton az Interneten lóg 2. aki internetezés közben rájött, hogy miért fontos ez az egész 3. akinek cekkerből van a feje.

Tudtommal netheadnek tartod magadat – hogyan definiáld ezt az állapotot?

Nethead az, aki teljes mértékben odavan az internetért, hisz benne, hogy ez egy jó dolog. Nem tud nélküle élni, mert szervesen a hétköznapijai részévé vált a dolog. Ezek az alapok.

Mi a te történeted?

18 éves koromig nem nyúltam a számítógéphez, mert gyűlöltem: a szüleim programozóként dolgoztak, nagyon sok időt töltöttek a gépekkel. Amikor aztán egyszer a fürdőszobában is megjelent egy doboz floppy, azt mondtam, hogy elég, kész, nem bírom tovább, és elköltöztem. De az életem valahogy úgy alakult, hogy azóta körülvesznek a számítógépek, s már szinte függő vagyok. Amíg nem voltam kismama, a cégnél sokat nézegettük a weboldalt, mert annak idején weblapokat is készítettünk, tehát nyilvánvalóan néztük az újdonságokat, a konkurenciát, a trendet. Akkor szoktam rá, azóta használom intenzíven.

Csudi



Csudutov Csudinka (25) egy apró pilisi faluban él férjével és kisbabájával. A baba mellől nem nagyon lehet elmászkalni, a világgal való kapcsolattartásra az internet szolgál. Csudi igazán nyugodt kismamának látszik: nem unatkozik, nem fásult bele a pelenkázásba. Inkább szörföl.

És ezek sikerszorik? Sikerült a babát leszoktatni az evés közbeni elalvásról? Persze! Már az is megnyugtató, hogy sokezer amerikai nő ugyanezt tapasztalta, szóval ez nem egyedi eset és ha a kismama nyugodt, akkor a gyerek is az – ezt se tudtam addig. Aztán persze elmúlt a cicivel elalvás is... Az ismerősömet pedig már gyógyítják. De itt van másik példának a nagynéném esete, aki ki akar menni Amerikába családterápiát tanulni – csak az volt a kérdés, hova menjen, kinél lakjon.

És megszervezté az internet segítségével?

Igen, van már hova menjen: ezek mind egyszerű információk és mind megtalálhatóak. Egy nethead tud a nagynénjének segíteni... De már régóta a saját nyaralásunkat is az interneten keresztül intézzük. Visszatérve az eredeti kérdésre, én abban hiszek, hogy az internet iszonyatosan jó eszköz, amit borzasztó jó lenne használni mindenkinek. A faluban, ahol lakunk, van egy általános iskola, ahol a tanárokkal most egy internet-klubot szeretnénk szervezni. Itt hetente egyszer gyerekeket szeretnék szörfölni tanítani, meg minden internettel kapcsolatos dologra.

A miénk egy kis falu. Mit tud róla a világ? Semmit. Mit tud a falu a világról? Semmit. Ha én odamegyek és a kölyköknek megtanítom az internet használatát, akkor ők is fogják tudni, hogy ez egy óriási dolog. Egyetlen telefonvonal és egy számítógép segítségével egy olyan település számára, ami eddig teljesen elszigetelt volt, kinyílik a világ. Behozzuk a technológiát, és nem maradnak le a gyerekek. Úgyhogy ez szerintem örült fontos. Nagyon kétségbe voltam esve, hogy úristen, a saját gyerekeim ide lesz bezárva, honnan lesz ő képben, hogy milyen a világ? Az iskolában még egy csontváz sincs, de ha elmegy a www.bodyproject.com oldalaira, ott megnézheti.

Az internet egyébként nekem is összeköttetés a nagyvilággal, az olyan típusú emberekkel, mint amilyen én vagyok, az egyetlen fogódzkodó. Megörülnék nélküle. Meg is örültem az elején, amikor nem volt telefonvonalunk és én friss kismamaként egész nap itthon ültem.

Tényleg, egy kismama, aki internetfüggő, mit csinál reggeltől estig?

Nyolckor kelünk, utána etetés, öltöztetés és séta, aztán tízkor lefektetem aludni, és amíg alszik, én két órát netezek – csinálom a weblapokat, a gyereket meg a sajátomat, aztán feltöltöm a fájlokat a szer-

Mire használod?

Például évek óta nem veszek moziműsört, amióta fent van az interneten. Sőt, igazából napilapot is csak azért járatok, mert szeretek a fotelban hátradőlni és kávé mellett bosszankodni. Monitoron nem jó hosszú szövegeket olvasni, de nem is erre kell használni a hálózatot.

Hanem?

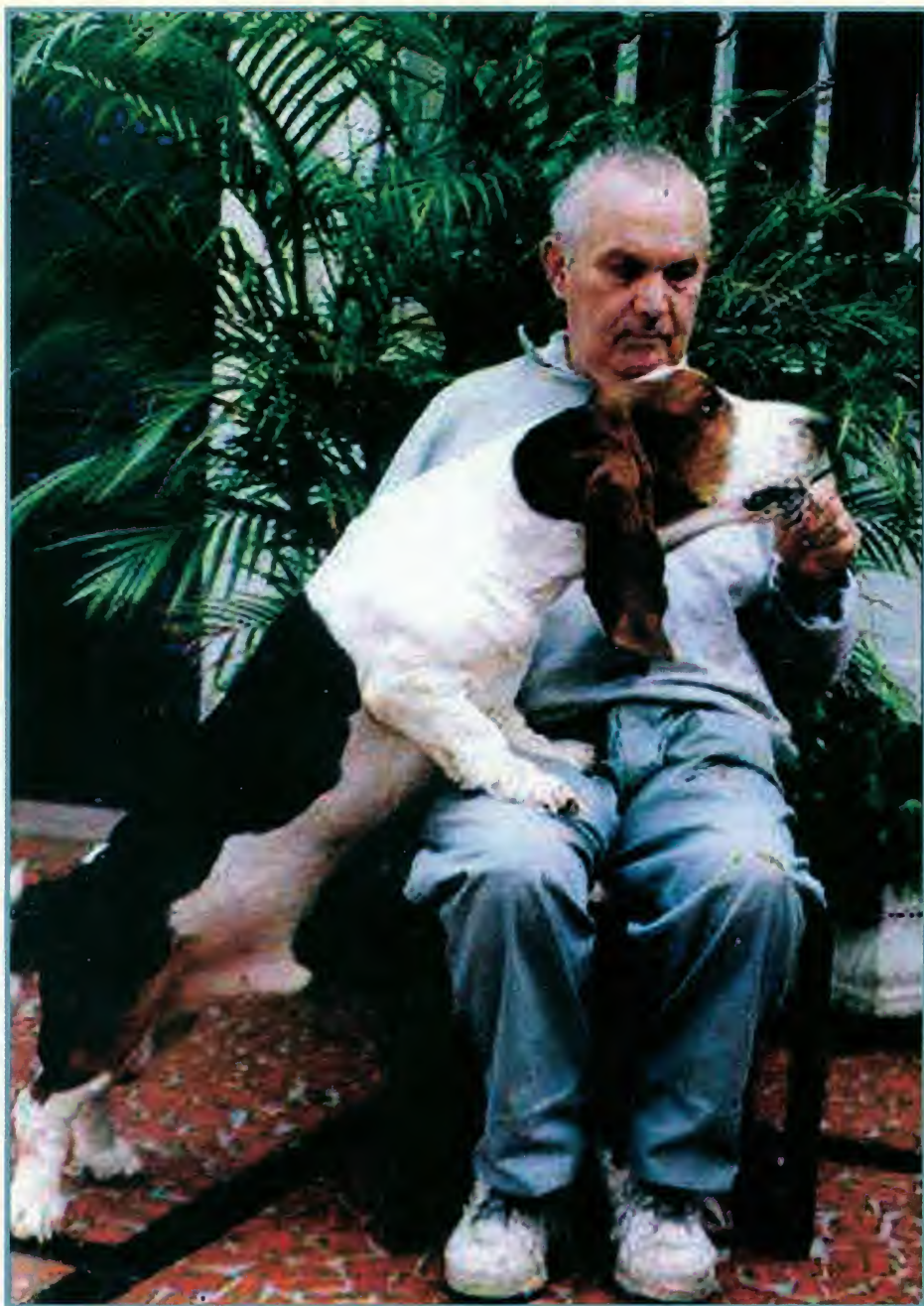
Információforrás! Hihetetlen dolgokra találtam már választ a weben: a gyerekevelésben például nagyon sokat segít. Nekem ez az első gyerekeim, úgyhogy amikor megszületett, nem sokat tudtam a picikről. A babám például csak szoptatás közben volt hajlandó elaludni, és féltem, hogy ez így nem jó. Utána néztem a neten, feltettem a kérdésemet és jöttek a válaszok. Vagy van egy ismerősöm, aki összeszedett valami itthon ismeretlen vírust egy afrikai nyaralás során, folyamatosan 39-40 fokos láza volt, és nem lehetett vele mit kezdeni. Az orvosok csak széttárták a kezüket, és végül az interneten kaptuk meg a választ: pontosabban legalább azt megtudtuk, hogy ki az, aki ehhez ért.



verre, válaszolok a leveleimre. Ezután megint gyerek, ebéd, megint sétálunk vagy játszunk egyet. Háromkor megint lefekszik aludni, addig én internetezek, körülbelül fél hatig. Ha felkelt, játszunk, séta, hétkor vacsora, megjön a férjem, beszélgetünk egy kicsit, aztán fürdetés, lefektetjük Pannit. Fél kilenckor már alszik, utána beszélgetés, tévzés, aztán tíztől megint internet éjfélig, de akkor már nagyon álmos vagyok, mert kifáraszt az egész nap. Ez a program. Az viszont biztos, hogy amikor a lánnyal foglalkozom, eszem ágában sincs számítógépezni. De ha elalszik...

■ cekkerfej

AZ INTERJÚ TELJES SZÖVEGE, VALAMINT TOVÁBBI MINDENFÉLÉK OLVASHATÓK A SOROZAT WEBOLDALÁN.



Brazíliában a magyar kolóniát mintegy 250 ezer főre becsülik. Negyedmillió „földink” egyike *Mérő István*, aki az elmúlt négy évtizedben nagy svéd és amerikai cégeknél dolgozott vezető beosztásban.

– Utolsó állásomban eladási igazgató voltam, de egy szívinfarktus derékba törte karrieremet. Azóta foglalkozom profi alapon süteménykészítéssel, ami jó megélhetési lehetőséget biztosít. Körülbelül húsz évvel ezelőtt, amikor nyugdíjba mentem, vettem egy pár kis gépet, és elkezdtünk rétest, mákos és diós bejglit, mákos és diós kiflit, almás pitét gyártani. Egy hónapban körülbelül 1500–2000 diós és mákos kiflit s 50–60 kg bejglit készítünk. A nyugdíj itt se túlzottan magas: hozzá kell keresni valamit, hogy tudjuk tartani azt az életszínvonalat, amihez hozzá vagyunk

Magyar sütemények és az Internet

szokva. Brazíliában az élet mindig drágább és drágább, de azt hiszem, ez a világ minden táján így van. Az egyedüli probléma az életkor. Az ember 71 évesen már nem olyan friss, és bizony, néha nagyon nehezen megy a munka. Szerencsére nagyobbik lányom, Krisztina velem dolgozik, ami nagy segítséget jelent. Van itt egy magyar gimnázium is, ahová többször meghívnak bennünket – mi szállítjuk nekik a magyar süteményeket. Sao Paulóban működik a Magyar Ház, ahová szintén el szoktunk járni, de annak ellenére, hogy sok magyar él itt, alig vannak magyar barátaink. Külföldön a magyar eléggé összeférhetetlen népségnek bizonyul, ahogy sokfelé tapasztaltam. Őszintén szólva nem is nagyon kerestük a magyarok társaságát, pedig kezdetben volt egy kis honvágyunk, hiszen otthon hagytuk a családot.

– Idegen földben felnőtként gyökeret eresztani nem könnyű. Hogyan sikerült?

– Annak idején Bécsből egyenesen Sao Paulo városába jöttünk. Itt már voltak rokonaim: a nagybátyám, a nagynéném... Odahaza még 1946-ban érettségiztem. Utána beiratkoztam a Pázmány Péter Tudományegyetem jogi karára, ahonnan értelmiségi származásom miatt eltanácsoltak. Mivel nem kaptam semmilyen állást, végül teherautó-sofőrként vállaltam munkát egészen addig, amíg el nem hagytuk az országot. Feleségem ápolónő volt az újpesti járványkórházban. Kint a beilleszkedés nagyon nagy problémát okozott. Ez alól talán csak a nyelv volt kivétel, ugyanis nyolc évig tanultam latint a gimnáziumban, és mivel a portugál latin eredetű, hamar belejöttem. Komoly nehézséget okozott a trópusi klíma és az itteni ételek. A feleségem a mai napig magyar kosztot főz. Az emberek mentalitása is más, mint az európaiaké. Rengeteg a színes bőrű: a fekete és a félvér. Sajnos mi nem tudtunk teljesen beilleszkedni az itteni társadalomba – Dél-Amerika egészen más, mint Európa. Nagy az elkülönülés anyagi téren: aki gazdag, az nem

akar tudni a szegényebbről. Az számít, akinek szebb háza van, és újabb típusú autója. A szellemi élet nem nevezhető élénknek, s ezt elég nehezen viselem. Az iskolák nagyon drágák – Brazília mintegy 130 milliós lakosságának fele még most is analfabéta. Persze ehhez hozzá kell tenni azt is, hogy Brazília hatalmas: olyan nagy, mint egész Európa. Sao Paulo 10 milliós, hatalmas metropolis, és itt persze sok minden más. Bár ma már rengeteg az európai, s modern gyárak, épületek, shopping centerek is akadnak, ugyanolyanok, mint a világ bármely más pontján, azért Észak-Brazíliában még mindig léteznek helyek, ahol nem járt még fehér ember. A foglalkozásom miatt sokat utaztam autóval, repülővel. Ez alatt a negyven év alatt élményben nem volt hiányom. Autóval általában éjjel közlekedtem, mert nappal szörnyű meleg van, és utazásaim alatt vidéken többször találkoztam különböző vadállatokkal. Brazíliáról sokat tudnék mesélni: beutaztam a felét, találkoztam indiánokkal, megcsípett egy skorpió... De az Internet segítségével utazgatni sokkal kényelmesebb és veszélytelenebb, ráadásul lényegesen több helyre jutok el.

– Mivel nyugdíjasként sütőget, munkahelye nem biztosít számítógépet, Internet-hozzáférést. Ez azt is jelenti, hogy otthonát szerelte fel megfelelő eszközökkel. Milyenekkel?

– Mikor megjelentek az első komputerek, rögtön vettem egyet. Úgy éreztem, ez a jövő. Jelenleg jól fel vagyok szerelve. Elég modern berendezésem van: Pentium 266 MHz, CD-ROM, scanner stb. Legújabb szerzeményem egy Casio gyártmányú digitális fényképezőgép. Most arra várok, hogy tudjak szerezni egy televízió-kamerát a komputerre, és akkor sokakkal személyesen is láthatjuk majd egymást az Interneten keresztül. Szerintem az Internet új határt jelent egy másfajta írásbeliségben. Úgy érzem, a közeljövőben arra fogják azt mondani, hogy analfabéta, aki nem tudja használni az Internetet. Már nem szeretek vezetni, a kocsni napokig a ga-

rázsban van, ki se mozdulok itthonról, az Internet az egyedüli szórakozásom. Az egészségünk nem igazán jó: nekem állandó magas vérnyomásom van, a feleségem pedig a sok cigarettázás miatt tüdőproblémákkal küszködik. Még szerencse, hogy szellemileg jól érzem magam. Az agyat szerintem állandóan foglalkoztatni kell. Úgy vélem, nagy probléma, hogy ha valaki nyugdíjba megy, megszűnik az aktivitása. Én néha még órákat is adok az unokáknak számítástechnikából, Internetből.

– Mennyi időt vesz el életéből (vagy ad hozzá?) az Internettel való foglalkozás?

– Naponta három-négy órát. Három évvel ezelőtt kezdtem. Az Internet itt nem igazán drága, mintegy 35 dollár havonta – ha sokat használom, akkor a fizetnivaló felmegy 40–45 dollárra. A világ minden tájáról sok magyarral álok összeköttetésben. Általában éjjel – amikor a telefonvonalak szabadabbak – utazgatok az Interneten erre-arra. Minden reggel bekapcsolom a komputert: megnézem, jött-e e-mailem. Aztán elolvasom a magyar újságokat. Mindenről tájékozott vagyok, még a Duna Televíziót is tudom nézni. Mindennap egyre jobban csodálom az Internetet, hogy milyen kicsivé tette a világot. Az ember pillanatok alatt leveleket vált, fényképeket cserél, híreket kap a világ minden tájáról. Kaptam már e-mailt magyar fiútól Pekingből, aki akupunktúrát tanult ott. Magyarországról is sok levelezőtársam van, ez legalább egy kicsit csökkenti a honvágyat. Végül arra a megállapításra jutottam, hogy az egész emigráció ostoba dolog. Mindenkinek ott kellene élnie és meghalnia, ahol született. Már nem szeretek itt lenni, de sajnos nem tehetek mást. Felvetődött a kérdés, hogy feleségemmel végérvényesen visszamegyünk, de itt van a két lányom – az egyik tanárnő, a másik meg, ahogy említettem, velem dolgozik – és a négy unokám – az ötödik útban –, hogy tudnám itt hagyni őket?

Csapó Ida
kikelet@elender.hu

INTERNET LOVE STORY VII.

Rovatszerkesztő: Wesselényi Andrea (andrea@prim.hu, www.wesselenyi.com/love.htm)

„Tudtam, hogy ő lesz az!”

Mire ez a történet megjelenik az Internet Kalandor hasábjain, Robi már elhagyta az országot, hogy új életet kezdjen kedvesével a távoli Kanadában. A most bemutatásra kerülő love story ugyanis éppen e napokban teljesedik be. Nagy esemény ez Robi és Krisztina életében, akik maratoni ideig, közel egy évig tartották fenn virtuális szerelmi kapcsolatukat, mire ezen a nyáron végre sikerült az első találkozás, és szemtől szemben is megláthatták, megölelhették egymást. Az egyhónapos boldog együttét után kényszerű elválás következett, amikor Krisztina visszarepült az óceán túlsó partjára, és egy ideig újra az Internet és a telefon szolgált összekötő kapcsolóként az összetartozók között. A drót segített abban, hogy a nagy távolság ellenére amennyit csak lehet, együtt legyenek, megosszák egymással mindennapjaikat, miközben mindketten azon dolgoztak, hogy megalapozzák a közös jövőt.

Robi már korábban is reagált a sorozatban megjelent cikkeimre, de a váratlan meglepetés akkor ért, amikor ez az e-mail érkezett tőle:

Legutóbbi levelem óta rengeteg érdekes dolog történt velem. Tulajdonképpen a cikked indított arra, hogy elmondjam a történetem, ami még most is tart. Sajnos azonban ez írásban képtelenség lenne, így érdeklődnék, hogy személyesen vagy telefonon elmondhatnám-e. Nem vagyok kalandor vagy bármi hasonló, egyszerűen megtaláltam valakit a Neten, aki számomra a holnapot és az örömet jelenti. Izzításképpen csak annyit, hogy a mostani telefonszámlám 117853 Ft lett – de nem érdekel!

Amikor először találkoztam Robival, legjobban az a határozott eltökéltség lepett meg, ahogyan Krisztinával való kapcsolatáról beszélt. Soha nem látta még a lányt, mégis teljes bizonyossággal tudta, és ki merte mondani, hogy megtalálta az igazit. „Ő gondol valamire – én ki mondom.” Tökéletes összhangról mesélt, és nagyon mélyen gyökerező szeretetről. Az események később igazolták, de most hadd idézzem egy későbbi beszélgetésünket, amiből kiderül, hogyan hozhatott ilyen közel a Háló két egykor távoli és idegen embert.

– Meséld el, hogyan találtatok egymásra...

– Akkoriban épp túl voltam egy 4 éves kapcsolaton, már egy ideje egyedül éltem, és bár minden rendben volt körülöttem, éreztem, hogy hiányzik az életemből valaki. Gondoltam, miért ne, és kíváncsiságból feladtam egy hirdetést a Datanet társskeresőjében. Nem volt semmi hatá-

rozott szándékom az egészszel, inkább csak az érdekelt, vajon ki reagálhat egy ilyen hirdetésre, mert korábban még soha nem ismerkedtem az Interneten. Biztonságképpen azért odaírtam: „kalandorok kíméljenek”. Az első üzenet, amit kaptam, csak ennyi volt: „Hol laksz?”. Mivel az e-mail címből láttam, hogy Kanadából jött a levél, engem pedig mindig is érdekelt az ország, az ottani emberek, gondoltam, miért ne válhatnék leveleket egy kanadai lánnyal. Így kezdődött. A nickem Leon volt, és Krisztinának ugyanazt mondta ez a név, amiért én választottam. Egyre több közös pontot találtunk. E-mailek jöttek, e-mailek mentek, kószoltgattuk egymást, ismerkedtünk, és egyre közelebb kerültünk. Olyannyira, hogy amikor egyszer megemlítettem, együtt élek valakivel (csak tréfának szántam a dolgot, igazából a lakásban tanyázó pókokra gondoltam), Krisztina igazán megbánótódott. Azt hitte, csak szórakozom vele, és meg akarta szakítani levelezésünket, pontosabban időt kért. Amikor visszahídtam, már tudtam, hogy komoly a dolog.

– Máskor is adódott félreértés köztetek?

– Igen, ez egyszerűen elkerülhetetlen. Az írásos kommunikációban nagyon gyakran előfordul ilyesmi. Elég, ha egy mondatot más hangsúllyal olvas a másik, mint ahogy én írtam. Vagy másképp dekódol egy üzenetet, egy poént, mint ahogy én gondoltam. A legtöbb félreértés az ICQ-n adódott, chat közben. Éppen ezért, meg más miatt is persze, elég hamar áttértünk a rendszeres telefonálásra, ami anyagilag igen csak megrendített mindkettőnket. Mégsem bírtunk ellenállni, szükségünk volt arra, hogy halljuk egymás hangját, amennyit csak lehet. Csofálatos volt együtt lenni, időnkét együtt hallgatni. Olvasni tudtunk egymás gondolataiban.

– Az e-mailről teljesen áttértetek a telefonra, vagy maradt az internetes kapcsolat is?

– Persze rengeteg levelet is írtunk, pedig a józan ész azt diktálta volna, hogy minden gon-



dolatunkat e-mailben és online beszélgetéssel cseréljük ki, hiszen sokkal olcsóbb és hatékonyabb módja a kommunikációnak, de hát a szerelemben ezek nem szempontok. Azért persze írogattunk is rengeteget, megszállottként nyitottam ki a mailboxot. Előfordult, hogy napközben hazarohantam a munkából megnézni, jött-e új levél, a főnököm nagy örömeire :-). Kipróbáltuk az ICQ-t, a VoxPhone-t és az Internet Phone-t is, mert valahogy meg akartuk oldani, hogy minél többet „együtt” lehessünk.

– Milyen rekordokat állítottatok fel a kommunikációban?

– Volt olyan nap, hogy 4-8 e-mailt váltottunk, a rekordtelefonálásom pedig 14 órán keresztül tartott. Persze nem ez volt az egyetlen eset, mert 1998. november elsejétől egészen addig a napig, amikor megérkezett, naponta átlag 2-9 órát beszélgettünk. Gyakorlatilag virtuálisan együtt éltünk. Megesett az időeltolódás miatt, hogy amikor én lefeküdtem és ő kelt, beszélgettünk, amikor pedig én keltem és ő készült feködni, még mindig vonalban voltunk. A mai napig ő ébreszt, fektet, gondoskodik rólam, és a távolból segít nekem mindenben.

– Az internetes kapcsolat nagy veszélye, főleg ha ilyen hosszan tart, hogy a virtuális viszony során a két ember teljesen elszakad a valóságtól, mindkét fél egyfajta elvont, illuzórikus képet épít fel önmagáról és a másikról, ami az első találkozásakor összeomlik. Hogyan sikerült ezt elkerülnötök?

– Úgy, hogy próbáltunk minél többet mutatni egymásnak a valós életünkből. Papírra írt leveleket is váltottunk, így láttuk egymás kézírását. A telefonon keresztül elég gyakran hallhattuk egymás hangját. Videofelvételt küldtem magamról, hogy



lássam a mozdulataimat, ahogy jövők-megyek, be-
szélek. Sok fényképet kaptam tőle, így gyakran
megnézhettem a mosolyát, kedves arcát. Egy
csomagban egyszer egy hajtincset is elküldte, vi-
szonzásképpen becsomagoltam a kedvenc gar-
bómat, ami azóta is ott van nála. Az első ajándé-
kom, emlékszem, épp karácsonyra érkezett meg
hozzá – nagy meglepetés volt –, majd később
sok másik követte. CD-ket és kazettákat küldtem
neki, egy idő után pedig ő is elkezdett kényeztetni.
A legnagyobb ajándék az volt, amikor a 40
napos bőjt alatt íródott naplóját küldte el nekem.

– 40 napos bőjt? Ez mit jelentett?

– A bőjtöt kettőnkért ajánlottuk fel, és a fo-
gadalom az volt, hogy csak snail-mail útján,
azaz kizárólag hagyományos levélben kommu-
nikálunk. Iszonyú nehéz volt betartani, mint
utólag bevallottuk egymásnak, nagy lemondást
és próbatételt jelentett mindkettőnk számára.

– Ősszel ismerkedtetek meg, télen már javá-
ban dúlt a szerelem, de a találkozásig még nyár
közepéig kellett várni. Hogy bírtad ki?

– Ahogy telt az idő, egyre nehezebben. Nyár
elején már fizikai fájdalmaim voltak attól, hogy
nincs a közelemben, nem érinthetem meg, nem
szoríthatom magamhoz. De még így is annyi
mindent kaptam tőle, hogy boldognak éreztem
magam, és tudtam, érdemes várni. Adott nekem
valami nagyon fontosat, visszaadta a vallásom,
a hitem, amit, már azt hittem, elveszítettem. Lel-
ki támaszom volt mindenben, csodálatos, ked-
ves, megértő lény, akivel bármilyen gondola-
tom, bánatom, öröömöm megoszthattam. Időköz-
ben családját és legjobb barátnőjét is megismer-
tem, mert a szülei itt laknak Magyarországon, és
engem nagy szeretettel fogadtak be a családba.

– Meséld el, milyen volt a nagy találkozás.

– A racionalitás azt diktálta volna, hogy men-
jek ki elé a repülőtérré, de én valami emlékeze-
tesebb forgatókönyvre vágytam, és nagyon örü-
lök, hogy így történt. Örökre felejthetetlen
marad első találkozásunk pillanata. A reptérre
csak egy köszöntő üzenetet és egy sárga rózsát
juttattam ki hozzá az édesapján keresztül, ami-
vel már akkor sikerült kicsalnom a meghatódás
könnyeit, kettőnk meghitt találkozását pedig
a Duna-part legszebb részén szerveztük meg.
Mivel nem akartuk, hogy bármelyikünk is topo-
rogva várja a másikat, azt találtuk ki, hogy egy
adott időpontban Krisztina elindul a Batthyány
térrel, én pedig a Lánchídtól, és valahol félúton
összetalálkozunk.

– Hogyan izgultál?

– Nem, nyugodt voltam, mert tudtam, hogy
ő lesz az. Inkább a találkozást megelőző órák,
napok voltak rettenetesen kimerítő, átkozottul
lassan telt az idő, és dolgozni, aludni alig tud-
tam, a türelmetlen várakozástól testem-lelkem
kínlódott. Aztán valahogy mégiscsak elérkezett
a délután 5 óra, és rádiótelefonon jeleztük egy-
másnak, hogy elindultunk. Beszélgethettünk
volna, de akkor nem akartunk, csak menni

csendben. Leírhatatlan érzéseket éltem át, ami-
kor megláttam Krisztinát közeledni. Már mesz-
sziről mosolygott. Gyönyörű volt a mosolya, és
amikor egymáshoz értünk, összeölelkeztünk, és
így maradtunk sokáig. Szorítottuk egymást
a boldogságtól fülig érő szájjal, és közben vég-
telen nyugalom árasztott el.

– Hová vezetett az első utatok?

– Miután egy másik párral lefényképeztettük
magunkat ebben az eszeveszett örömben, és it-
tunk egy üdítőt, nagyon hamar úgy éreztük,
mintha már nagyon régóta együtt lennénk. El-
maradtak a fölösleges dolgok, hiszen már jól is-
mertük egymást, mintha csak egy elválás után
újra találkoztunk volna. Az első közös progra-
munk az volt, hogy elmentünk a Szent Család
plébániára, ahol részt vettünk a 6 órás szent-
misén. Mindketten áldoztunk, és gyertyákat,
mécseseket gyújtottunk. Meghitt pillanatok vol-
tak, a templomnál megfelelőbb helyet nem talál-
hattunk volna, hogy kifejezzük a hálánkat azért,
ami velünk történt.

– Hogyan telt a három hét, amit együtt töltöt-
tek?

– Amennyi időt csak lehetett, természetesen
együtt voltunk. Mintha lelkem egy elveszett ré-
szét kaptam volna vissza. Elsőként egy horvát-
országi zárandoklaton vettünk részt, egy híres
szenthelyre, Medjugorjába utazunk, ott kértem
meg a kezét. Naplemente volt éppen,
amikor a dombon álló hatalmas
kereszt tövében beszélgettünk.
Egyszer csak lecsatoltam a
nyakláncomat, és megkér-
deztem őt: „Kedvesem,
Krisztinám, leszel a fele-
ségem?” Ő elpirult, és
csak ennyit mondott: „Le-
szek a feleséged, Robi.” A
nyakláncot ennek emlékére
a nyakába akasztottam, amit
azóta is visel. Összeölelkeztünk,
és fantasztikusan boldogok voltunk.

(Az egyik fotó épp ezt a pillanatot örökíti meg.)
Az illendőség kedvéért később itthon az édesap-
jától is megkértem a lánya kezét, volt is nagy
megdöbbenés a családban. Bár eleinte kételked-
tek a kapcsolatunkban, talán a szokatlan korkü-
lönbség miatt (én 21 vagyok, Krisztina pedig
28 éves), de hamar elfogadtak bennünket a kör-
nyezetük. Gyengéden néztek ránk, mert látták,
mennyire szeretjük egymást. Bárhol jártunk,
Szentendrén, Visegrádon, Szent Martin-koncer-
ten, szerető, csendes nyugalom vett körül. Ami-
kor étteremben voltunk, nem az ételre, hanem
egymásra figyeltünk. Fantasztikus nő. Azt kér-
deztem magamtól, vajon megérdemlem-e őt? Az
ő boldogsága számomra mindennél fontosabb,
és csak vele együtt találhatom meg a magamét is.
Iszonyúan fájó volt az elválás, de a négy hét saj-
nos véget ért, és el kellett engednem. Úgy be-
széltük meg, decemberben utazom hozzá, már

sínen van a kivándorlásom, addig pedig mind-
ketten sokat dolgozunk, és gyűjtünk, hogy minél
könnyebb legyen majd a közös kezdet.

– Milyen volt a személyes találkozás után új-
ra visszatérni a dróton keresztüli kapcsolathoz?

– Undorodom az e-mailtől, gyűlölöm
a chatet. Őt akarom. Érezni, látni, hallani. A va-
lóságos dimenzió után óriási visszalépést jelent
a virtuális. Szenvedek, és tudom, neki is nehéz.
Nagyon kemény feladat így megértetnem vele,
hogy szeretem, ha pedig elkeseredik, vigasz-
talnom. Próbáljuk visszafogni magunkat a tele-
fonálásban, de igen nehezen megy. Folyamato-
san arról ábrándozunk, milyen csodálatos
lesz újra együtt lenni, és ha lassan is, de folyik
a visszaszámlálás.

– Nem sajnálod itt hagyni az országot, a csa-
ládod, a barátokat?

– Édesanyámat sajnálom leginkább, akinek,
tudom, nagyon fogok hiányozni. Egy dolog vi-
gasztal, hogy már ő sincs egyedül. Úgy adódott,
hogy miután megismerttem őt az ICQ és az e-
mail rejtelmével, ő is talált magának társat,
még hozzá Svédországban. A férfi eljött Magyar-
országra, és anyukám is járt nála Északon. Sze-
retik egymást, és bár egyikük sem akarja végleg
elhagyni a hazáját, időnként megszervezik,
hogy találkozzanak, közben pedig rengeteget
beszélgetnek a Hálón, leveleznek, kitöltik az űrt

a másik életében. Boldog vagyok,
hogy neki is sikerült. Nevetve
gondolok vissza arra az időre,
amikor egymást lökdöztük a
számítógép előtt, amikor
az ICQ-n feltűnt az ő
Henrikje vagy az én
Krisztinám.

– Hogyan tervezed az
életeteket Kanadában?
Nem félsz attól, hogy hon-
vágyad lesz, vagy nem találod
meg a helyed egy távoli, idegen
országban?

– Torontóban, ahol élni fogunk, sok magyar
van, így nem lesz nehéz barátokat, közösséget
találni. Krisztina már évek óta ott lakik, így raj-
ta keresztül biztosan hamar sikerül megtanul-
nom a helyi szokásokat, a nyelvet, bár angolul
már most is elég jól beszélek. Speciális szak-
mám van, és azt hiszem, joggal bízhatom abban,
hogy sikerül majd jó állást találnom, és anyagi-
lag is biztos hátteret tudok teremteni a csalá-
domnak. Az ezredfordulóra tervezzük az eskü-
vőt, majd egy nagy álomutazást, és azután
szeretnénk gyerekeket, családot. Tudom, hogy
Krisztina csodálatos anyja és feleség lesz! A rö-
vid távú tervek között szerepel egy fontos fel-
adat, ugyanis a párom már megszervezte, hogy
én legyek idén a Mikulás a helyi óvodában.

Robi tehát a napokban bizonyít kanadai Tél-
apóként. Szokásos magabiztosságával így bú-
csúzott: „Találkozunk ez esküvőn, 2000-ben!”



Az erotika hálójában

A Világhálót sokan sokféleképpen kritizálják, s a kritika hátterében sokszor az erotika áll. Vagy ha nem akarunk a még elfogadható és a már elítélendő hátramezsgyéjén villongást kiváltani, hadd soroljuk ide a pornográfiát is. Lapunk e téren következetesen azt a nézetet vallja, hogy a pornográfiáért vagy akár a l'art pour l'art erotikáért nem lehet és nem szabad az Internetet felelőssé tenni, hiszen a virtuális valóság a valódi vetülete, itt is – miképp a videótól kezdve az irodalomig mindenben – csak az tükröződik, ami a valóságban megvan... Ha mi felvállaljuk, hogy kalauzoljuk olvasóinkat a virtuális világban, nem tehetünk úgy, mintha ez a fertály nem létezne. Ezért is éreztük időszerűnek, hogy megszólaljon valaki, aki ezt a területet építi; kíváncsiak voltunk, miképp gondolkodik a világról egy „olyan” site készítője.



Pécsvári Tünde (22) immáron több éve Rómában él, s férjével együtt szerkeszti az általuk alapított (és legnézetesebb) olasz online erotikus magazint, az Eroticnewage-et (www.eroticnewage.it). Megkérdeztük: valóban az erotika új korszaka jött volna el?

Internet Kalauz: – Mikor került kapcsolatba az Internettel, és honnan jött egy erotikus magazin létrehozásának ötlete?

Pécsvári Tünde: – Nem is olyan régen internetezem, cca. egy éve. Férjemmel, Antonio Scognamiglióval nagyjából egyszerre jutottunk el az ötletig, hogy csináljunk az Interneten egy erotikus magazint. Elég nagy ismeretségi körünk van a szexiparban, ezért hoztuk létre ezt a site-ot. Eredetileg havonta-kéthetente frissítettünk, de azóta sokat nőttünk, s immár naponta bővül az anyag friss hírekkel és fotókkal.

I. K.: – Erotikusnak nevezed az oldalt, amit a pornóval ellentétben sokan még megengedhetőnek tartanak. Melyek azok a tartalmi tulajdonságok, amelyek megkülönböztetik az erotikus site-okat a pornóoldaltól?

P. T.: – Nehéz erre válaszolni... Azt hiszem, ízlés kérdése. A Hálón talán egyszerűbb a helyzet. Több ezer olyan szexuális tartalmú site létezik, amelyen egy betű sincs, csak nagy halom fotó, lehetőleg a keményebb stílusból. Jóval kevesebb az olyan kikötő, amely más formában kívánja a szexualitást bemutatni. Ízléses, esetleg művészi fotókkal, a legutolsó tudományos felfedezésekkel és orvosi újdonságokkal foglalkozó cikkekkel vagy felvilágosító és megelőző információkkal. Általában pornográf site-oknak hívják az első kategóriába, és erotikusnak a másodikba tartozókat. Mi az utóbbiba soroljuk magunkat, és örülünk, hogy mások is oda sorolnak minket.

I. K.: – A magazinnak miért

Eroticnewage a neve? Egy új erotikus korszak eljövételét hirdeti netán?

P. T.: – A névválasztás egy reményt fejez ki arra vonatkozóan, hogy az elkövetkező években az emberek szabadabban, gátlások és korlátok nélkül élhetik majd szexuális életüket.

I. K.: – A legtöbb erotikus- és pornóoldalon az alkotók jelzik, hogy belépés csak 18 éven aluliaknak, de a látogatók valódi korát mégsem képesek kontrollálni. Ha egy kiskorú szörfös meglekint ezek a képeket, milyen negatív (esetleg pozitív) hatások érhetik?

P. T.: – Minden a szülőkön múlik. Rendelkezésre áll számos olyan szoftver (Cyber Patrol, Surfwatch, Nat Nanny stb.), amely kiszűri a nem kívánt tartalmú oldalakat, és

EROTICNEWAGE

la rivista

Novità nel Club Eroticnewage!

Pussy Party !!!

RUBRICHE

NOVITÀ

CLUB

PHOTO GALLERY

Erotica Tour a Napoli

Bilancio positivo per la cinque giorni della sexy fiera al Paipartenope di Napoli, che ha avuto come grandi protagoniste Jessica Rizzo ed Eva Henger

nem tölti le azokat. Ilyen módon megakadályozható, hogy a gyermekek erőszakos vagy szexuális tartalmú site-okat látogassanak. Ami azt illeti, személy szerint nem hiszem, hogy bármilyen negatív hatással lenne egy kiskorúra, ha lát néhány aktfotót, ennél sokkal rosszabbat is el tudok képzelni. Sajnos az utóbbi időben a média (főleg Olaszországban) hamis, negatív képet sugall az Internetről. Néhány újságíró és televíziós ri-

porter, akinek célja nem a korrekt tájékoztatás, hanem a minél nagyobb személyes népszerűség elérése, a Hálót egy pedofilokkal és ártatlan áldozataikra leselkedő perverz emberekkel zsúfolt szemétdombként állította be. Ez nem tett jót sem az Internetnek, sem az illető újságírók szavahihetőségének, és kitűnő példája a szándékos és tervezett félretájékoztatásnak. Csak egy esetet említenék: az az olasz lány, aki pár hónapja elvállalta a csalí szerepét egy chaten, a pedofilok helyett tucatnyi rendőrbre ütközött.

I. K.: – Mekkora az oldal nézettsége? Mely országokból érkeznek látogatók? Terveznek angol nyelvű verziót is az amúgy angol nevű Eroticnewage-hez?

P. T.: – Az Eroticnewage jelenleg csak olaszul olvasható, de tervezünk a közeljövőben egy angol nyelvű változatot is. A látogatók 90%-a Olaszországból érkezik, 8%-a az Egyesült Államokból, 2%-a egyéb európai országokból. Az utóbbi hónapban naponta átlagosan 3500 ember keresett fel bennünket, s ők átlag 12 oldalt tekintettek meg, tehát naponta több mint 40 ezerszer léptek be siteunkra. A legnépszerűbbek az aktuális hírek (Sex Files), a hónap címlapfotója és a chat.

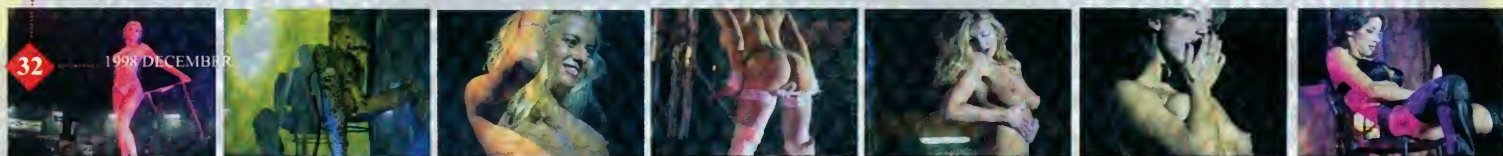
I. K.: – A látogatók a képeket vagy a szafotosztorikat szeretik jobban?

P. T.: – A képekkel tűzdelte szafotosztorikat. Viccen kívül: mindkettőt, lehetőleg együtt. Mint már említettem, pornófotókból az Interneten nincs hiány; ez a site főleg annak köszönheti sikerét, hogy mi beszélünk is a szexről, nem csak mutatjuk. Erre nagy igény van, de az is igaz, hogy a fotógalériát azért mindenki megnézi.

I. K.: – Olaszországban mennyire népszerű az Internet?

P. T.: – Fejlődőben van. Mint mindenhol, itt is hiányoznak a megbízható statisztikák, de azt biztosan tudjuk, hogy az ország sokáig jelentősen le volt maradva az Európai Unió többi országától. Mint már említettem, a Háló igen erős negatív reklámot kapott, az emberek nem igazán tudták, mennyi mindenre lehet használni. Az év elejétől azonban rohamosan nő az előfizetések száma, s ez valószínűleg a telefonszolgálat kedvezményes tarifáinak is köszönhető.

Dezső András





Világ web-fejlesztői egyesüljete!

Nevetségesnek tűnik, hogy még mindig ezzel kell foglalkoznunk, de a szabványháború továbbra is tart a böngészők világában. És ahogy az a negyedik generációs böngészők idejében volt, az egésznek most is a web-fejlesztők isszák meg a levét.

Tehát a történetek eddig: a web működőképesnek bizonyult, annak ellenére, hogy a HTML egy elég hülye kis lapleíró, megjelenítő nyelv. Ez azt jelenti, hogy a felhasználó számítógéptől és operációs rendszertől függetlenül nagy valószínűséggel képes elolvasni azt az oldalt, amelyet letölt.

A Netscape, majd a Microsoft próbálta ezt megtorpedózni először, amikor megkísérelte domináns platformjait a web de facto szabványává kieroszakolni. Erre az időre megjelentek a negyedik generációs web-böngészők, de a web-társadalom most visszavágott, azt követelve, hogy mindkét böngésző támogassa a szabványokat. A szabványok figyelembevételével elkészített web-oldalak a kívánalmak szerint, legfőképpen egységesen jelenjenek meg – áhították a fejlesztők. Mindkét cég egyet is értett, és lépéseket tett a jó irányba. Most viszont, amikor a Microsoft ötödik generációs böngészője béta-verzióban van, és a Netscape 4.5-ös verzióját is telepíthettük már – mindkettőből hiányzik a méltányolható fejlődés –, a fejlesztők elveszítették türelmüket. Most pedig visszavágnak.

A Web Standards Project szervezetet (<http://www.webstandards.org>)

júniusban hozták létre azzal a céllal, hogy a szabványokért harcoljon. Az alapítók főállású web-fejlesztők, akiknek elege van mindabból, amit fentebb vázoltunk.

A konfliktus lényege, hogy a böngészőgyártók érdekei nem egyeznek a közösség érdekeivel. A figyelem az utóbbi hónapokban eltolódni látszik az átlagos felhasználók kiszolgálásától a nagy bevételi potenciállal rendelkező vállalkozói piac felé, de ettől a problémák még nem tűnnek el. Valójában a helyzet csak rosszabbodik.

A szomorú tény az, hogy habár a World Wide Web Consortium (W3C) szabványalkotó szervezet remek munkát végzett, kialakítva azt a keretrendszert, amelynek segítségével biztosítva látszik, hogy a web a továbbiakban is működhesen különböző platformokon és operációs rendszereken, a böngészők nagy késésben vannak ama technológiák implementálásával, amelyektől a W3C munkája valóssá válhatna. Emiatt a fejlesztők nem tudják kihasználni azokat a módszereket, amelyek kidolgozása a W3C munkáját igazolná – holott eme módszerek jelentik az egyetlen reményt arra, hogy

kialakuljon egy erőteljes web-fejlesztő társadalom, amelynek egyrészt ez jelenti a megélhetést, másrészt e közösség teszi elérhetővé azokat a web alapú alkalmazásokat, amelyek már tényleg alkalmasak általános fogyasztásra.

A böngészőfejlesztők szempontjából a versenyszellem azt diktálja, hogy termékük különbözőképp tálalja a tartalmat. Ezeknek a finomításoknak viszont csak azután szabad következniük, amikor már nem fenyegeti veszély az olyan szabványokat, mint a HTML, a script, a CSS, az XML vagy a DOM. Ezek támogatása nélkül – amelyek mellett mind a Microsoft, mind pedig a Netscape fogadalmat tett – a web egész építménye csak cammogni fog előre fájó visszereitől.

Világ web-fejlesztői egyesüljete! – úgyszincs veszténivalótok.

B. A. B.

[about](#)
[mission](#)
[members](#)
[resources](#)

LATEST BUZZ
 It's Top 10 CSS Problems. We find the flaws and challenge Microsoft to improve its browser. Test if you can!
 War Stories! The WaSP asks Microsoft, Netscape, to feel your pain.
 WaSP Gumbo! We head for New Orleans. Put 'em to the test! The WaSP and The Open Group announce new browser tests.

WORD FROM THE WaSP
 Where's the Beef? – 10/1 Our view, with no holds barred

The WEB STANDARDS PROJECT (WaSP) is a collective effort of web developers and users. Our mission is to stop the fragmentation of the web, by persuading the browser makers that common standards are in everyone's best interest. Together we can make the web accessible to everyone.

[FAQ](#) [PRESS](#) [JOIN!](#)

The Web Standards Project
 Fighting for Standards in our Browsers

Send a Message to the Browser Makers!
 Lack of standards makes websites more expensive for clients and developers, makes pages break for users, and will break the web itself, unless the situation improves.

If you want to help us bring standards to the web, just sign this short support form. Or better yet, become a member of the Web Standards Project!

WSP-Form-EZ
 First Name (required) Last Name (required)
 Email Address
 Company Name Title

[Sign Me Up!](#) [Clear Form](#)

The Web Standards Project's Baseline Proposal has been translated into dozens of languages, with more on the way.

© 1998 Web Standards Project, www.webstandards.org
 Site design: Zeldman
 Hosting & services donated by ProjectCool, Inc.
 Contact the WaSP Report Problems



G2 a RealNetworks előadásában

Miután sarokba szorította a piacot, a RealNetworks újabb magasságokba emeli a technológiát, melynek nevében már a második generációt hirdeti: RealSystem G2.



A stream angol szó áramlást, folyamat jelent. Az Interneten viszont ennek is sajátos jelentése van. Azt a technológiát nevezik így, melynek segítségével nem szükséges az egész hang- vagy videoáramlás letöltését megvárunk ahhoz, hogy azt élvezhessük, az elindítás után 4-5 másodperccel már nézhetjük-hallgathatjuk, miközben a további részek folyamatosan töltődnek le. Ez a technika tette lehetővé például az élő rádió- és tévéadások sugárzását a Hálózaton, manapság pedig már százával vannak olyan műsorok, amelyek kizárólag az Interneten élvezhetők.

A streaming hang és kép a legnagyobb dolog a Hálón a web felfedezése óta – bár csak ne lenne mindig bedugulva, így élvezhetetlenné téve minden efféle szórakozást. Miért is várunk akkor perceket,

többféle sávszélességre optimalizálva generálja a program az audio- és videotartalmat. Ez azt jelenti, hogy külön állomány készül 28,8-as, 33,6-os, 56 k-s stb. sávszélességre mindössze egy egérkattintással, így nem kell egyenként létrehozni minden fent említett eshetőségre.

A Stream Smart segítségével a felhasználók számára nagyobb élményt jelenthet így a RealAudio és a RealVideo letöltése, hiszen az új G2-es lejátszó a hálózati viszonyoknak megfelelően dönti el, hogy melyik verziót küldje el az adott látogatónak. Ráadásul ezután is folyamatosan figyelemmel kíséri a körülményeket, és

pontjából is, hiszen így nekik nem szükséges többféle nézegető programot telepíteniük, hanem egynek a segítségével megoldódhat minden problémájuk.

A következő generációs rendszer újabb adattípusokat is bevezet: RealText és RealPix. Igen, ezentúl a szöveget is lehet „streamelni”, és a fejlesztők JPEG-képeket egymás után téve képesek lesznek diaszerű képsorozatokot készíteni. A RealPix a SMIL segítségével működhet a leghatékonyabban – ez egy új leíró nyelv, amely a multimédiás tartalom elterjedését hivatott elősegíteni azzal, hogy fejlesztése egyszerűbbé válik.

Különböző típusú állományok – hang, video, kép – prezentációba integrálását teszi lehetővé.

A G2-vel a RealNetworks arra törekedett, hogy egy teljes „streaming-motort” építsen



hogy egy kis ablakban megjelenjen valami elmosódott képcske alig felismerhető hanganyaggal, amikor a video- és hangtechnikában már a digitális szerkesztés korát éljük? Érthetetlen. Mégis képes volt valahogy a túlélésre a streaming technológia, a RealNetworks pedig egyre csak erősödik.

A RealSystem G2 jobb minőségű streaming-médiát ígér, persze minden Realfejlesztés során ezt ígéri. Jobb hang, jobb kép, jobb ez, jobb az – ezt már mind ismerjük. Most viszont tényleg más, a G2 különbözik elődjétől.

Streaming okosan

A RealNetworks megpróbálta orvosolni a hálózati dugók problémáját, amennyire csak tudta, a Stream Smart technológia bevezetésével a G2-ben. A Stream Smart finomítja a streaming technológiát, és javítja a kódoló eljárást. A generálás egyszerűbbé vált, egy folyamattal megoldható, hogy

menet közben szintén lehetőség van a váltásra. Nem történik kiesés a sugárzásban, egyszerűen csak egyik pillanatról a másikra más állomány kezd el letöltődni anélkül, hogy azt a felhasználó észlelné. A Stream Smart technológia egy remek ötlet, és a demók során tökéletesen működik (a cikk írója ezt személyesen is tapasztalta a RealNetworks-konferencián). A gyakorlatban viszont azért még hogy némi kíváncsiságot magán, éppen a Hálózaton kialakuló dugók miatt, de ez az Internet természetéből adódik.

Új technológiák

A G2-vel egy új protokoll is bevezetésre került – a neve Real Time Streaming Protocol (RTSP) – a RealNetworks, a Netscape és mintegy negyven másik cég ajánlásával. Segítségével a streaming hatékonyabbá válhat az Interneten, a tartalomfejlesztők számára pedig egyszerűbbé teszi a multimédiás anyagok létrehozását. Rugalmasságot nyújt a felhasználók szem-

fel, amely képes lesz bármilyen médiatípussal megküzdeni, és azt internetes köntösbe bújtatni. Így akár WAV, AVI vagy VIVO állományok is streamelhetők a Hálózaton keresztül.

Azt gondolhatná az ember ezek után, hogy a jövőben tényleg csak a RealPlayerre lesz szükségünk, ha streaming-tartalmat akarunk nézni a weben. A RealFlash segítségével például már meg is szabadulhatunk a Shockwave Flash plug-intól hiszen azt is a RealPlayeren belül élvezhetjük. És azt is fontos megjegyezni, hogy a jövőben ezeket az anyagokat képesek leszünk saját gépünkre is lementeni – már amennyiben ezt a tartalomkészítő engedélyezi.

A streaming-média jövője az Interneten fényes jövő előtt áll – főleg, ha sikerül legyőznünk a sávszélesség akadályait. Ez a dolog tényleg nagyon valós lesz.

Balogh Attila Balázs



A web-szerkesztés elemei

Aki sok időt töltött a weben való böngészéssel, az minden valószínűség szerint találkozott már rosszul megszerkesztett web-kikötővel. Mivel majdnem mindenkinek rendelkezésére állnak az eszközök egy web-oldal elkészítéséhez, nem meglepő hát, hogy sok oldal kusza, lesújtó vagy egyszerűen kibíratatlanul lassú. Még a legérdekesebb tartalom is rejtve marad a világ elől, ha az oldalt rosszul tervezik meg.

Habár nem könnyű jól szerkesztett oldalakat készíteni, néhány szabály betartása sokat segíthet. Ezek nem merev parancsolatok, inkább csak javaslatok, amelyek a fejlesztés folyamatát segítik. Ha valaki nem grafikus, mégis egy kikötő elkészítésével bízták meg, rengeteg tanulnivalója akad, ami elősegítheti a sikeres kivitelezést. És még ha nem is foglalkozik web-kikötő készítésével, némi betekintés a hálózati építésének folyamatába segíthet abban, hogy megbecsüljön egy remekbe szabott web-helyet.

A grafika területén otthonosan mozgókkal örömmel fogják tapasztalni, hogy a webre ugyanazok a szabályok érvényesek, mint a nyomtatott termékekre – vagy általában a médiára. A web-tervezés egészen új teret nyit a fantáziának, ugyanakkor megkötekeket is tesz a fejlesztőre nézve – sok értelemben zavarosabbakat, mint a hagyományos média.

Egy egész web-hely

Az egyik legszembetűnőbb különbség a televízióval vagy az újsággal szemben az, hogy bármilyen témájú legyen is egy kikötő, a munka soha nem tekinthető befejezettnak.

Mindig van rá lehetőség, hogy további oldalakat adjunk hozzá, frissítsük az információt, megváltoztassuk a grafikai elemeket és így tovább. Habár a folyamatos fejlesztés lehetősége tág teret enged a kreativitásnak, mégis gyakran nehézkessé teszi egy összefüggő, kész munka bemutatását. Kicsit ahhoz hasonlít, mint mikor egy házat úgy építünk, hogy egyszerre mindig csak egy szobát készítünk el, és a végeredmény úgy néz ki, mint valami építészeti pályamű.

A web természete fontossá teszi, hogy a fejlesztő az egész folyamat során mindig szem előtt tartsa a jól meghatározott célt. Ha ügyelünk oldalaink szervezetségére, könnyen érthető navigációs eszközöket nyújtunk, és következetesen betartjuk az általunk felállított szabályokat, a látogatók mindig képesek lesznek megtalálni az őket érdeklő információkat, függetlenül attól, hogy mennyi anyagot adunk hozzá a kikötőhöz az idők során. A tervezési folyamat fontos eleme, hogy mindig a látogatót képzeljük a középpontba. A technológia természetesen szintén fontos szerepet játszik. A böngészők, a kapcsolódási módok és a felhasználók rendelkezésére álló erőforrások hihetetlen változatossága mindmind kihatással van az élményre, amit egy kikötő megtekintése jelenthet a betérő szőrös számára.

Szerkezet

Ossza fel kikötőjét három-tíz fő részre, amely mind egy-egy fő témához kapcsolódik. A kikötő alapvető struktúrájának már első pillantásra logikusnak kell lennie. Általánosságban egy web-kikötőt öt (plusz-minusz kettő) fő részre érdemes bontani. Ez csak iránymu-

tatás: természetesen a tartalomban gazdag kikötőknél több szükséges, míg a kisebb web-helyeknél kevesebb.

Ne adjon egyszerre túl sok választási lehetőséget látogatóinak. A nagy áruházakban jelzőtáblák irányítják a vásárlót, így könnyen megtalálhatnak minden terméket. Ha egyszerűen sorba lennének rakva, valószínűleg soha nem találnánk meg semmit. Ez a web-kikötőkre is igaz. Ne terhelje túl a betérőket azzal, hogy kapcsolatokkal teszi tele a főoldalt, hogy az összes többi onnan legyen elérhető. Hasznosabb, ha hierarchiát alakít ki, és csak a felső szintet jeleníti meg a főoldalon. Amennyiben túl sok választási lehetőséget biztosít látogatóinak, azok a bőség zavarában könnyen továbbállhatnak, úgy, hogy sohasem térnek vissza.

Ne kényszerítse őket hosszú kattintásokra az első információért. Minél hosszadalmasabb eljutni egyik helyről a másikra, annál könnyebben érzik magukat elveszetteknek. A lényeg: megtalálni a hangsúlyokat.

Navigáció

Olyan navigációs eszközt fejlesszen ki, melynek segítségével a látogatók könnyen elérhetik az információt. Majdnem minden web-helynek szüksége van ilyen eszközre, így a látogatónak nem kell a főoldalra visszatérnie ahhoz, hogy a kikötő más területeit meglátogassa. Ha a hely nem áll túl sok részből, érdemes ezt grafikával megoldani, ellenkező esetben helyesebb a szöveges kapcsok használata, hiszen máskülönben egy nagy képpálmány letöltése hosszú ideig eltarthat.

A helyes navigációs gyakorlat szerint az eszköz mindenki számára megkönnyíti a tájékozódást, még azok számára is, akik képek letöltése nélkül kutatnak információ után. Éppen ezért fontos, hogy számukra a képi navigáció egyszerű szöveggént is megismétlődjön valahol az oldalon.

Ennek az eszköznek az állományméretét szorítsa a lehető legkisebbre. Mivel valószí-

nűleg minden oldalon meg fog jelenni, diszkrétnek, elegánsnak és hatékonynak kell lennie. Ha túl nagy, egyrészt sok értékes helyet foglal el, másrészt növeli a letöltési időt.

A közönség

Mint bármely tervezésnél, itt is figyelembe kell venni a látogatókat, jó előre tudni, kiknek is szánjuk a kikötőt. Ez fokozottan fontos a webes kiadványok esetében, hiszen a látogatók rendelkezésére álló eszközök nagyon különbözőek lehetnek. Használhatnak Macintosht, PC-t vagy akár Unix-gépet is, lehet, hogy közvetlen, bérelt kapcsolatuk van, de az sem elképzelhetetlen, hogy 14.400-as modemmel használják. Egyetlen platformon is változó lehet például a megjelenítés minősége (256-tól millió színig), és ez csak egy példa.

A látogatók a jelenleg beszerezhető hatvan böngésző egyikét használják: valamelyik támogatja a táblázatokat, valamelyik nem. Különböző programok különböző betűtípusokat használhatnak: a Mosaicnál a Helvetica az alapértelmezett, a Netscape esetében a Times New Roman. Tartsa észben, hogy minden eshetőséggel számolni kell!

Adjon lehetőséget a visszacsatolásra

A web nagyon kényelmes tulajdonsága a kétirányúság, így a látogatók azonnal kapcsolatba léphetnek a kikötő üzemeltetőivel. Lehetővé kell tenni számukra, hogy közöljék velünk mondanivalójukat: ideális esetben egy űrlapot biztosíthatunk, de gyakran egy e-mail cím is megteszi. Ha információt kérünk tőlük, esetleg kihasználhatjuk az alkalmat, hogy többet is megtudjunk róluk; a kérdések kialakításában csupán a fantázia szab határt, ezután pedig már csak a látogatótól függ, mit hajlandó tudatni velünk.

Balogh Attila Balázs



Tények, számok, adatok

Száraz számadatokat általában nem szoktunk közölni, ám néha semmi sem reprezentálja jobban a fejlődés pillanatnyi állapotát, mint néhány táblázat, grafikon, adatsor. Úgy-hogy ezt az oldalt mindenfajta kommentár nélkül a számoknak szenteltük.

Az USA után következő 10 "dom(a)in-áns" ország



Az InterNIC által regisztrált domain-nevek száma:

.com	2 864 691
.net	285 801
.org	228 892
.edu	4 760
.gov	564
Összesen	3 384 708

Regisztrált domain-nevek világszerte	4 565 047
Heti növekedés jelenleg	63 501

Országok domain-neveinek száma:

.de	(Németország)	193 786
.uk	(Anglia)	159 689
.se	(Svédország)	57 557
.dk	(Dánia)	60 107
.au	(Ausztrália)	54 501
.jp	(Japán)	44 260
.nl	(Hollandia)	45,832
.br	(Brazília)	29 111
.ch	(Svájc)	43 108
.ar	(Argentína)	41 417
.it	(Olaszország)	34 543
.nz	(Új Zéland)	26 693
.za	(Dél Afrika)	24 032
.at	(Ausztria)	23 622
.fr	(Franciaország)	23 839
.no	(Norvégia)	18 221
.tw	(Tajvan)	16 381
Többi ország összesen		265 569
Országok domain-nevei összesen		1 180 339

Magyarországról nem volt elérhető statisztikai adat, amit bizonyosan tudunk: a jelenleg re-

gisztrált domain-nevek száma nem éri el a tízezret. Hasznos lenne, ha a hazai regisztrátorok közzétennék ezeket az információkat is a www.nic.hu szerveren. A fenti adatok a Netnames (www.netnames.net) kiszolgálóról érhetők el.

Az otthonról leggyakrabban látogatott kikötők (%):

1.	AOL.com	46,3
2.	yahoo.com	42,4
3.	netscape.com	25,8
4.	geocities.com	25,5
5.	microsoft.com	24,2
6.	excite.com	23,8
7.	infoseek.com	17,0
8.	msn.com	13,3
9.	lycos.com	13,2
10.	tripod.com	11,6
11.	angelfire.com	11,0
12.	switchboard.com	10,1
13.	bluemountainarts.com	9,2
14.	webcrawler.com	8,7
15.	real.com	8,6
16.	znet.com	8,5
17.	AltaVista search	8,3
18.	bonzi.com	8,2
19.	hotmail.com	7,6
20.	Disney Online	7,6
21.	simplenet.com	7,1
22.	pathfinder.com	6,9
23.	four11.com	6,8
24.	earthlink.net	6,5
25.	amazon.com	6,1
26.	att.net	6,0



A munkahelyről leggyakrabban látogatott kikötők (%):

1.	yahoo.com	53,1
2.	netscape.com	40,7
3.	AOL.com	37,9
4.	excite.com	30,9
5.	microsoft.com	30,2
6.	infoseek.com	26,8
7.	geocities.com	22,1
8.	lycos.com	20,1
9.	msn.com	13,4
10.	AltaVista search	12,6
11.	switchboard.com	12,0
12.	znet.com	12,0
13.	webcrawler.com	11,8



A leggyakrabban látogatott oldalak (a munkahelyről)

14.	four11.com	9,7
15.	weather.com	9,7
16.	bluemountainarts.com	9,6
17.	pathfinder.com	9,2
18.	tripod.com	9,0
19.	mapquest.com	8,3
20.	simplenet.com	7,8
21.	amazon.com	7,5
22.	angelfire.com	7,5
23.	Disney Online	7,4
24.	hotmail.com	7,4
25.	cnn.com	7,3
26.	real.com	7,3
27.	gte.net	6,8
28.	hotbot.com	6,8
29.	Sony Online	6,6
30.	ustreas.gov	6,6
31.	msnbc.com	6,5
32.	travelocity.com	6,5

A felméréseket a Media Matrix végezte, az otthoni felmérésben 12 134, míg a munkahelyiben 2000 felhasználó vett részt. Példa a látogatások számítására: ha az érték 2, az azt jelenti, hogy a felmérésben szereplő személyek 2 százaléka látogatott a kérdéses kikötőre az adott időszakban.



A RENDSZERINTEGRÁCIÓ FILOZÓFIA. *Megálmodni* *Megvalósítani* MŰKÖDTETNI

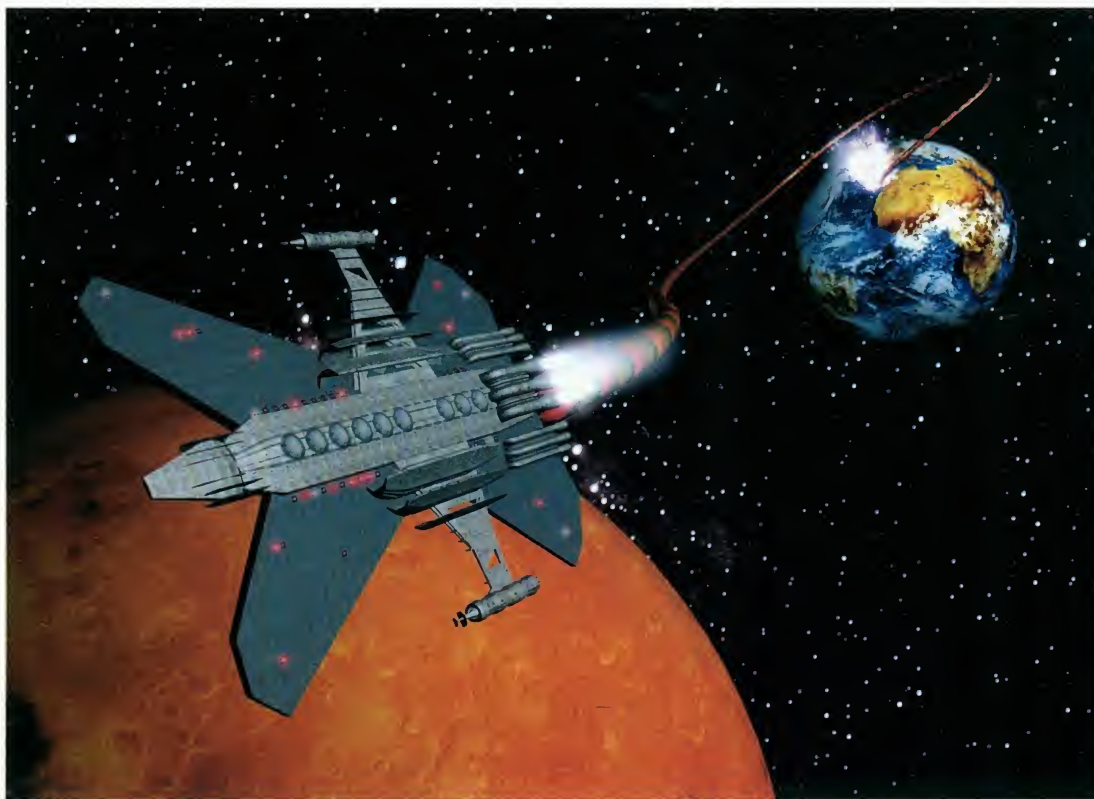
A rendszerintegráció több mint hardver, több mint szoftver. A rendszerintegráció szemléletmód: az informatika filozófiája. A Synergon, a vezető hazai rendszerintegrátor egyesíti az informatikát és a kommunikációs technológiát, így hatékonyságot növelő, költségesökkentő rendszereket hoz létre kiemelkedő minőségű alkotóelemekből.

Az informatikai rendszerintegráció több, mint rendszer, mert nemcsak tervezést, építést, felszerelést jelent, hanem azt a hátteret is, amely a rendszerek gazdaságos működtetéséhez, a piaci sikerhez elengedhetetlenül szükséges. Ha ismeri a célt, a Synergon megépíti a hozzá vezető utat!

 **SYNERGON**



Synergon Informatika Rt. ■ 1047 Budapest, Baross u. 91-95. ■ 1041 Budapest, István út 16. Tel: 399-6600 Fax: 399-6699 ■ E-mail: info@synergon.hu www.synergon.hu



SZÁMÍT A TECHNIKA!

Mi hosszú távra tervezünk. És Ön?
Az első hazai hálózatépítő cég, az X-BYTE megépíti Önnek a **legkorszerűbb informatikai hálózatot**, amelyen egyszerre működhet a telefon, a fax, a riasztó, a beléptető rendszer és természetesen a számítógépes adatfeldolgozó rendszer is. **ISO 9001-es** minősítésünk, 5000-nél több hibátlanul működő hálózatunk elegendő alapot ad arra, hogy strukturált rendszereinkre **élettartam-garanciát** vállalhassunk.

 **X-BYTE®**
SZÁMÍTÁSTECHNIKAI KFT.



VÁSÁROLJON EGÉRREL!

**Rendeljen Interneten
az ARECONET irodaszer-áruházból!**

**Több ezer termék közül választhat!
Kezelése egyszerű!**

- nyitva éjjel-nappal
- gyors, pontos, megbízható
- utánvét és házhozszállítás



www.irodaszer.com vagy www.areconet.hu
ARECONET VEVŐSZOLGÁLAT

1065 Budapest, Podmaniczky u. 9. Tel.: 302-0158; Fax: 331-0340

Szeretné ha üzleti ajánlatai azonnal eljutnának a célcsoporthoz?
Szeretné azonnal értesülni az Ön számára fontos szakterület ajánlatairól?

Rendelje meg Ön is díjmentesen az érdeklődési körének megfelelő üzleti ajánlatokat:

mobíltelefonjára,
személyhívójára,
e-mail címére.

WebBusiness

Internetes Üzleti Információs Adatbank

<http://webbusiness.webtime.net>

Ahol az ajánlatból üzlet lesz!

További információkkal munkatársaink személyesen is készséggel állnak rendelkezésére:

Tel.: 06-30/96-35-961

E-mail: wbinfo@webtime.net

MAPNET ORSZÁGOS HÁLÓZAT:

'96 Studio Kft. 3531 Miskolc, Kiss E. u. 21.

Tel./fax: 36-46 401-692

e-mail: studio96@elender.hu

ALEXSYS Kft. 9030 Győr, Kerekánád u. 9.

Tel.: 36-20 514-599, fax: 36-96 332-340

e-mail: kiss@elender.hu

CAD+Inform Kft. 4026 Debrecen, Bem tér 18/C.

Tel.: 36-52 452-685, fax: 36-52 452-685

e-mail: cad.inform@mapnet.hu

Foton-2000 Kft. 1073 Budapest, Akácfa u. 63.

Tel.: 36-1 352-0317, fax: 36-1 352-2910

e-mail: foton@mapnet.hu

Geoform Mémők Stúdió Kft.

3531 Miskolc, Kiss E. u. 23.

Tel.: 36-46 401-230, fax: 36-46 401-880

e-mail: geoform@mapnet.hu

GEO-INFO Kft. 7030 Paks, Hársfa u. 21.

Tel./fax: 36-75 310-236

e-mail: geoinfo@mail.mata.hu

Geonet Bt. 6630 Mindszent, Téglás u. 15.

Tel.: 36-62 226-932

e-mail: geonet@mapnet.hu

GEOTRADE HUNGARY Kft.

1149 Budapest, Nagy L. király u. 191.

Tel.: 36-1 251-8327, fax: 36-1 252-6745

e-mail: geotrade@mapnet.hu

KREATÍV BAU Kft. 8315 Gyéncsdiás, Park. u. 6.

Tel.: 36-83 316-328, fax: 36-83 316-328

e-mail: kreativbau@mapnet.hu

PANNON GEODÉZIAI Kft.

8200 Veszprém, Kádártai út 31/A.

Tel./fax: 36-88 403-290

e-mail: pannongeod@mapnet.hu

SZUMMATEL Kft. 4484 Ibrány, Lenin u. 59.

Tel.: 36-42 200-433, fax: 36-42 423-805

e-mail: szummatel@mapnet.hu

Teodolit Kft. 9400 Sopron, Várkerület 112.

Tel./fax: 36-99 340-477

e-mail: teodolit@mapnet.hu

Keresse az Ön MAPNET Partnerét!

MEGÚJULTUNK!

Miénk itt

**Információ elérése
környezeti sajátosságok
és szempontok szerint
az Internet-en keresztül**

- Országos Ügyfél hálózat

**Közvetlen kapcsolat
szolgáltatásaihoz**

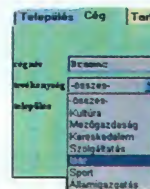
**Közvetlen kapcsolat
Internet címéhez**

**Önkormányzathoz
tartozó nonprofit
szervezeteknek ingyenes
megjelenés**

**Látogasson el hozzánk:
<http://www.mapnet.hu>**

Az Ön által jelenleg is használt Internet-technológia rohamos fejlődést mutat és várhatóan az egyik leggyorsabban fejlődő szegmense lesz a telekommunikáció ezen területének. A fejlődés egyik következő lépésének eredményeképpen szeretnénk bemutatni a **MapNet** internet szolgáltatást.

a tér



A **MapNet** szerver alaptechnológiája a korábbi böngészők alfabetikus keresési eljárását helyezi térképi alapokra. Lehetőség van egy-egy település megfelelő léptékű térképén különböző tematika szerint adatokat elhelyezni, pl. felületek, feliratok, szimbólumok, amelyek a tematikaleírás alapján egyértelműen hordozzák az objektum sajátosságok tulajdonosságát. Mit jelent ez?

A felhasználó az Internet-en keresztül a megszokott térképi környezetben keresheti a kívánt információt. A **MapNet** segítségével könnyűszerrel megtalálhatja az Ön Web oldalát, hirdetését, szolgáltatásait, termékeit.



MapNet
www.mapnet.hu

Bocs, avagy mi újság a MaCi-val?



A bocs ezúttal nem a gyermek MaCi-ra utal (hiszen MaCi-nk épp most válik felnőtté), hanem bocsánatkérés: egy darabig a MaCi oldalán látogatóink nem tapasztalhatták a Magyar Címtár bővülését. Az 1997 márciusa óta őrzött és olvasóink által folyamatosan gyarapított lista bővítése azonban nem állt le, a színpalak mögött szépen hozzárakosgattuk az új címeteket a régiekhez, ám közben befogtunk a Magyar Címtár kezelő programrendszer korszerűsítésébe, s az új adatokat már az új szoftvert használva rögzítettük.

A MaCi ma már önálló értéket képvisel a prim-online birodalmon belül, s úgy véltük, hogy ezt a rövid időn belül akár több tízezresre növekvő adatbázist fel kell ruháznunk keresőrendszerrel, automatizáltabbá kell tennünk a regisztrációt, meg kell oldanunk a címek bevitel előtti ellenőrzését, lehetőséget kell teremtenünk a MaCi-ban lévő adatok korrekciójára, törlésére. A program elkészült, így lapunk megjelenése táján már olvasóink is találkozhatnak vele... A legfontosabb és leglátványosabb változás, hogy ezt a gyűjteményt valóban olvasóink szerkesztik, vagyis nem az Internet Kalauz hasábjain megjelent címgyűjtemény kerül fel a webre, hanem a lapmegjelenés előtti hónapban huszadikáig bekerült új címeteket (az előző hónap huszadikájától számítva) közli az Internet Kalauz. Vagyis aki felad egy URL-címet, az hamarosan viszontlátja azt a MaCi-ban, minden adat felkerül a kikötőre, természetesen az interaktív adatbázis alapú rendszer automatikus ellenőrzési procedúrája után.

Hogy mennyire teljes a Magyar Címtár? Ez éppen-séggel Öntől függ, kedves olvasónk! Ha véletlenül tud egy olyan magyar Internet-kikötőről, amely nem szerepel benne, ne habozzon, járuljon hozzá a teljesebbé tételhez azzal, hogy megadja az oldal néhány szavas megnevezését és web-címét. A megnevezésben kerüljük a jelzőket (a legjobb, az első nem hivatalos stb.), és a honlap, homepage szóra sincs szükség, hiszen mindegyik az, inkább a tartalomra koncentráljunk, mivel így lesz az Ön számára is használhatóbb a MaCi.

Az új cím a bejelentőlap kitöltésével adható meg. (A bejelentő e-mail címére csak azért van szükségünk, hogy az ellenőrzésnél talált esetleges hibáknál legyen kitől korrekciót kérünk.)

Az ezernél is több cím feltorlódásáért és egy kupacban való felvitelért még egyszer: bocs. Reméljük, kellő elégtétel, hogy ezzel egyszersmind vége a MaCi bocsállapotának is. Reméljük, olvasóink örömmel üdvözlnek a Magyar Címtár nagykorúvá válását, és sokan kattintnak majd a www.prim-online.com kikötőn belül a MaCi-ra.



#mp3.hu csati az iRCneten!

www.bmotel.com/mp3.hu
 3 B 96 Bt. Papír-nagykereskedés,
 Szolnok www.nexus.hu/papir
 4484 db irányítószám, 1700
 keresztnév eredete és jelentése stb.
www.extra.hu/pusi
 576 kbyte fun
www.nexus.hu/caballus
 A #hell.hu IRC-csatorna
www.extra.hu/hell.hu
 ACHODROPLASIA
www.c3.hu/~lphun
 A fény igéi – Elrond lapja
www.extra.hu/denewer
 A halak márpedig szárazon is élnek!
www.extra.hu/Halacska
 Alarmix Hungary
www.alarmix.net
 A Moody Blues együttes
www.extra.hu/lavati/
 A smaragd sziget – Által Imre
www.nexus.hu/emerald
 A szerelem testközelből
 (címváltozás)
sexdrive.xxcity.net/230/fucking/nyitva.html
 A Tiszai Vegyi Kombinát
www.tvk.hu/
 ÁBIF – A kötelező gépjármű-felelősségbiztosítás 1999. évben érvényes díjai
www.matav.hu/uzlet/abif
 Ady Endre Közgazdasági Szakkollégium
www.ady-kozgazd.sulinet.hu
 Agni Vegetáriánus Étterem
www.extra.hu/agni
 Agóra 21. Bt.
www.extra.hu/agora21
 Ajkai Feketerigók Baseball Klub
www.inforax.hu/~garai
 Akarat Diák Sportegyesület
www.tozso.hu/akarat

Al Capone (hivatalos)

www.extra.hu/alcapone
 Aliens (új) web.externet.hu/aliens
 Alisca Orange
www.digitel2002.hu/aliscaorange
 Als Scan Hungarian: ingyenes
 szexképek www.extra.hu/alshu
 Amiga Club, Szolnok www.szolnok-ped.sulinet.hu/amiga/
 Angabi www.szikszu.hu/~angabi
 ANN Kereskedelmi és Pénzügyi
 Tanácsadó Bt. www.extra.hu/annbt
 Applegates Felniolt
www.applegates.hu/felni
 Arcanum Adatbázis Kft.
www.arcanum.hu
 Áron (az ingyenes programoktól
 az ikongyűjteményig)
www.extra.hu/qbasic
 Asztrológiai analízis
www.extra.hu/gyafi/horoszkop.htm
 Attila virtuális otthona
www.nexus.hu/krapusz
 A #iq IRC-csatorna
www.extra.hu/~iq-
 B@lázs Norbert www.nexus.hu/bn
 Baby Sisters
thundersoft.ml.org/babysisters/
 Balobás Ferenc – halászháló- és
 makramé-készítés
www.extra.hu/kurtzweil
 Ban-car – autókölcsönzés
www.ban-car.hu
 Békéscsabai Triathlon DSK
triathlon.bekescsaba.hu/
 Berecz Balázs
www.fozelek.com/capak/berecz/
 Bioritmus
www.extra.hu/gyafi/hor2.htm
 Bioritmus
www.nexus.hu/gyafi/horoszkop.htm
 Bn www.nexus.hu/bn
 Bognár Csaba
www.extra.hu/BoCsPage



Boros Csaba (Csybe)
www.extra.hu/csybe/
 Böszörményi Úti Általános Iskola,
 Debrecen www.elender.hu/~boszi
 Buci www.extra.hu/buci/indexm.htm
 Buda Invest '98
www.tozso.hu/buda-invest
 Bulls Szabadidő Sportegyesület,
 Kiskunfélegyháza – kispályás
 labdarúgó csapat www.kiskunfelegyhaza.hu/viktor/bulls
 Business Card Center
w3.datanet.hu/~consult
 Camion magazin
www.camiontruck.hu
 CD Bt. Online Shop www.hpconline.com/cdbtshop/index.htm
 Celluloid-világ – filminformációs
 cybermagazin
www.celluloid.pserve.hu
 Chesnov – Varga Vince
www.extra.hu/vargav
 Chl www.extra.hu/crack
 CinemaPlus mozimagazin
www.kos-bp.sulinet.hu/cinemaplus
 Comtrans Online Systems
www.cos.hu
 Copy General Kft.
www.copygeneral.hu
 Cyber Sex Magazin és linkgaléria
www.extra.hu/superxxx/
 Csapnivaló Magazin
www.csapnivalo.hu
 Cseke Rt. www.csekert.hu
 Csiky Gergely Színház, Kaposvár
www.c3.hu/~csiky
 Csiszár József festőművész alkotásai
www.csiszar-j.com
 Da Zolee's Page
www.elender.hu/~kzolee/
 Deák 69 Ingatlan Iroda
deak69.flimex.hu
 Deffi Film és Produkciók Kft. – 3D
 komputergrafikák, reklámfilmek,
 web-design www.deffifilm.hu
 Delta-3N Kft. – diagnosztika,
 állapotfüggő karbantartás
www.extra.hu/delta-3n
 Delta-Dent fogorvosi rendelő
www.tozso.hu/delta-dent
 Disorder zenekar (hivatalos)
www.nexus.hu/disorder
 Dj. Pac-pac Online (új cím!)
www.extra.hu/djpaci
 DOTE Egészségügyi Főiskolai Kar
www.doteefk.hu
 Dr. Bálint Sándor szülész-
 nőgyógyász, hipno-pszichoterapeuta
www.nexus.hu/sanko
 Dr. Turi Zoltán klinikai pszichológus
www.digitel2002.hu/tur
 Dr. Esze Tamás
www.igm.hu/users/etamas
 Driver-finder
www.znet.hu/driver-finder/

Egy divattervező
www.extra.hu/pucu
 Egy eladó, csendes helyen lévő
 budafoki ingatlanról
www.budafok.hungary.hu
 Építész-tervezés számítógépen, az
 épület terve a valós környezetben
www.nexus.hu/bartyik
 Erotikus történetek
www.freeyellow.com/members5/erotika/index.html
 Falcon pizzéria és melegkonyha
www.digitel2002.hu/sat/falcon
 Fehér Dorottya
www.baranya-ped.sulinet.hu/dorika
 Fejér Ádám
www.nexus.hu/windowhunter
 Fejér Megyei Diáksport Szövetség
www.datatrans.hu/sport/diak
 Fekete Antal www.nexus.hu/feketea/
 Figra Műszaki Kereskedelmi Kft.
www.figra.hu
 Fiore Ruhaház – Fönícia Lux Kft.
stg.szabinet.hu/fiore/
 First Vision – models, dancers,
 escorts
www.datanet.hu/first/index.html
 Ford Escort MKII RS2000
members.tripod.com/~RS2000
 Garfield-képsorok, 2. kötet
www.extra.hu/garfield1
 Gary Empire
www.extra.hu/garye
 Gáspár és Fodor Bt.
www.extra.hu/gfbt
 General Business Kft.
www.tozso.hu/gbkft
 General Business Kft.
www.tozso.matav.hu/gbkft
 Globe Operating System
www.globeos.net
 Gyafi www.extra.hu/gyafi/
 Gyulai Bútorgyártó és Értékesítő Kft.
www.gyulabutor.hu
 Gyulai Mihály intelligens
 munkatársat keres
www.freeyellow.com/members5/gyulai/
 Haintz Dani (Dödö)
www.nexus.hu/dhaintz
 Halle Teniszkлуб
www.digitel2002.hu/sat/halle
 Hegedűs László
www.cs.elte.hu/~hegelaci
 Hegyvidéki Fogászati Társaság
www.inext.hu/hft
 Hunaro (vadászszervezés
 mesterfokon)
www.alba.hu/hunaro
 Hungarian Scenepage
www.scene-hu.com
 Hungarian-Erotic-World
business.matav.hu/uzlet/pannone/
 Illés Zoltán (VadKacsa – IRC)
www.hal.vein.hu/~zoly

InterSolve Bt. – tervezés kedvező
 áron www.ivalsolve.inter.net/
intersolve/intersol.htm
 István www.digitel2002.hu/isti
 ISV Hústermelést Szervező
 Részvénytársaság
www.isvrt.matav.hu
 K&B – Kereskedelmi, Kivitelezési
 és Beruházási Kft.
www.digitel2002.hu/sat/kb
 Kalendárium Press Sajtószolgálat
www.extra.hu/kalendar
 Karrier www.digitel2002.hu/karrier
 Kátai Attila www.nexus.hu/attilaka
 Kátai Ferenc – kultúra, kerékpársport
 (új helyen) www.extra.hu/Kfeco
 KBA nyomdagépek
www.extra.hu/kbahu/
 Kenő-infó & kollektív játék
www.extra.hu/maiko
 Kinga Ford – Ford márkakereskedés
 Somogy megyében
www.kinga-ford.hu
 Koemmerling műanyag nyílászárók
www.koemmerling.hu
 Kovács Krisztián www.extra.hu/taur
 Kozák Zsolt www.TheOffice.net/kozaks/indexh.htm
 Kővári Botond
www.geocities.com/thetropics/island/7378
 Kukkolók lapja www.extra.hu/kukkol
 Kurreisen Kft. Utazási Iroda
www.elender.hu/~kurreise
 Kusztos Dénes
www.applegates.hu/denes
 Lacek Bikini
www.szit.bme.hu/~lacek/valaszt.html
 Lapi www.extra.hu/lapi
 Leslie 100% Free – grafika, XXX,
 crackz, smiley (címváltozás!)
www.extra.hu/les_/
 Leyar's www.extra.hu/leyar
 Linkgyűjtemény
www.tozso.hu/linkek
 Logodi Stúdió www.logodi.com/art
 Lorg www.extra.hu/lorg
 Luis Royo presented by Taya
www.digitel2002.hu/taya
 Lunár Kft.
webbusiness.webtime.net/lunar/
 Lyra Kft. – könyv, tankönyv, CD, CD-
 ROM, audio, video, idegen nyelvű
 könyvek www.dunaweb.hu/lyra
 Magellan kerékpárok
www.csekert.hu
 Magyar Back Orifice
www.extra.hu/backorifice
 Magyar Dragon Ball Z
members.xoom.com/mitrikz
 Magyar Épületgépészek Szövetsége
www.eth.hu.ahol.com/~cseki
 Magyar Internetes Agrárinformatikai
 Újság
interm.gtk.gau.hu/miau/index.html

Magyar Mozgóképf- és Médiaoktatás
www.c3.hu/~mediaokt
Magyar Sliders
www.kos-bp.sulinet.hu/sliders
Makkai Zsolt www.extra.hu/makkai
Maráz Zoltán
www.nemethvill.hu/~m_zoli
Martoon Software – az adatbázis
www.extra.hu/martoon
MA-SZAT, Magyar Szatellit
Antennaszervíz
www.digitel2002.hu/sat/maszat
McCann Relationship Marketing
Budapest www.mrm.hu
Média Teher – hírlapszállítás,
fuvarszervezés
www.mediateher.veszprem.net
Megálló Egyesület
www.extra.hu/megallo/
Micsinai Attila
www.nexus.hu/micsinaiattila
Minőségi Programok Klubja –
warez, mp3...
www.nexus.hu/mpclub
Moody Blues
www.extra.hu/lavati/
Mormota www.hal.vein.hu/~mormi
Mosonőrk Quake Klán
www.nexus.hu/mosonok
Mountain Bike Club, Salgótarján
www.nogradnet.hu/mtbclub
Möbius Science Fiction –
fantasztiikus könyvek
www.elender.hu/~mobiussf
MrSoft Kft. www.mrsoft.hu
Multiprint Filmnyomó,
Műhímoz és Reklámpótló Gmk.
www.extra.hu/multiprint
MyChroLesLie's GDF
www.digitel2002.hu/mediavox/
MZ motorkerékpár
www.c3.hu/~tata/motor.html
Nem hivatalos Bonanza Banzai
www.nexus.hu/vecszy
Net&Roll (big big refresh)
www.irisz.hu/netandroll
Net-Store Computers
Számítástechnikai Kereskedelem &
Voodoo Animációs Stúdió
www.extra.hu/neslor
Newser www.extra.hu/newser
NightDj Rulez Forever
www.nexus.hu/aaronboy
Nyomdagépek szerveze
members.tripod.com/~typokft/
Omega Gépker [webbusiness.](http://webbusiness.webtime.net/omagegépker/)
webtime.net/omagegépker/
Online Hungary Kft. www.olh.hu
Orbán Viktor Fóruma
[www.freeyellow.com/members5/](http://www.freeyellow.com/members5/orbanv/index.html)
orbanv/index.html
Oross Hóféballon
www.sat-city.org/Oross-Balloon/
Oskó József
www.hszk.bme.hu/~oj002

ÖT SZÚ természettudományos és
bölcseleti kétheti lap
www.ebiha.hu/5szu
Page-Master Kft. www.pagem.hu
Paha FTC- és egyéb sportoldala
www.inf.bme.hu/~paha
Páncélpadlók
www.elender.hu/~pantax
Patagónia Videotéka
www.extra.hu/patagonia
Pepi pepi.fullnet.hu
Pimpoapó villája
www.extra.hu/Pimpoapo/
Pirosviagra
www.extra.hu/pirosviagra
Ponticulus Hungaricus Ludus
www.iif.hu/~visontay/ponticulus/
Pőcze Balázs
www.nexus.hu/bpocze
Printself Nyomda
www.printself.matav.hu
Procent Immobilien
www.balatel.hu/procent
Programozás, grafika és novellák
www.extra.hu/capac
Promika Világítástechnikai Kft.
www.extra.hu/promika
Quaestor DSE, Maklár
aries.ekt.hu/rope
Radnóti öregdiákok
www.digitel2002.hu/sat/rmg
Rajzok, festmények, fényképek
a gyengébb nemről
www.extra.hu/pooshi
Realker Kft.
webbusiness.webtime.net/real/
Reláció Kft. – Astoria olasz borok
importőre
webbusiness.webtime.net/relacio/
Rezni www.nexus.hu/rezni
Rohr-Tech-Ker Kft.
(vörösrézcső-kereskedelem)
inext.hu/~rohrtech
Roland DG www.rolanddg.hu
Sajti (Makhult Viktor)
www.nexus.hu/sajti
Schumacher and Forma-1 Fan
www.szt-istvan-gimn.hu/~garrison
Sex for you www.nexus.hu/sex4u
SexCenter www.nexus.hu/sexcenter
Sliders (magyar)
members.xoom.com/slidershu
Somogy Megyei
Rendőrfőkapitányság
www.kaposnet.hu/police
Southy's www.extra.hu/southy/
Startolj! – letöltések, javítások, hibák
(új cím) web.externet.hu/vadaszg
SuperXXX Network – online
cybersex-magazin
www.extra.hu/superxxx/
Széchenyi István Szakközépiskola
www.sziszk.hu
Szentgyörgyi László
www.extra.hu/Les_com

Szilárd Klára festőművész nő virtuális
galériája [www.applegates.hu/](http://www.applegates.hu/Culture/VirtuArt/Foreword.htm)
Culture/VirtuArt/Foreword.htm
Szimat Társaság
www.kos-bp.sulinet.hu/szimat
Szöke Szabolcs, Orosháza
www.extra.hu/dobosszabi
Szutor számítástechnika
www.extra.hu/szutor
Taur-files (Kovács Krisztián)
www.extra.hu/taur
TerrorK@ www.extra.hu/szattis
Teximei Minőségügy
Rendszerfejlesztő Kft.
www.teximei.matav.hu
The World of GoldPhoenix
Software (új cím)
www.extra.hu/Springel
Thermos Flatline (Fat9)
Official Fan Club [www.extra.hu/](http://www.extra.hu/Thermos_by_Mogy26/thermo.htm)
Thermos_by_Mogy26/thermo.htm
Tommaso (új cím) fly.to/tommaso
Tools-Mix – a Tm trade Kft.
szerszámüzletháza
www.tmtrade.matav.hu
Tozso Trade Kft. www.tozso.hu
United Students for Smoking
Foundation
members.xoom.com/USSFwebsite
Urso Soft Bt.
www.extra.hu/ursosoft
Vadorzó Klub
w3.datanet.hu/~vadorzo
Valent Ádám www.akg.hu/~valli
Varázsos tájak – a Felső-Tisza-vidék
stg.szabernet.hu/tiszahat/
Városi Vagyonkezelő Kft., Pécs
www.vagyonkezelelo.hu
Vigyor [bennyhills fortunecity.](http://bennyhills fortunecity.com/brown/132/)
com/brown/132/
Virtuális Motoros Magazin
www.externet.hu/motor
Vitorlázás a tengeren
www.extra.hu/arbomix
Volán Tefu Rt. –
„50 éve szállíthat ránk”
www.volantefu.hu
Vörös Ördögök Makett-építő
Egyesület (Plastic Modeller Club)
www.elender.hu/~grafit
Webmesterek
www.extra.hu/alcapone
Wesselényi Andrea
www.wesselenyi.com
WorldOfCoDemon
(érdeklődő hackereknek)
members.xoom.com/tgergely
Ziaja György
www.digitel2002.hu/ziaja
Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi
Egyetem www.zmne.hu
Zsigmond és Irina Bt., Esztergom
www.elender.hu/~goldimp
Zsuzsa's: képek a brazil válogatottól
www.extra.hu/zsuzsa





BŐRÖND

www.estreme.hu/mercator*

* BŐRÖND rovatunk támogatója a American Service Travel Utazási Iroda

Tippek „igazi” utazóknak

(Green Travel Network)

<http://www.greentravel.com>

Sajnos elmúltak már azok az idők, amikor szinte minden pillanatban egy új felfedezésről tudósított a média, amikor a világ a nagy utazók hőstetteiről beszélt, és a kocsmák, kávéházak is e mesébe illő utazásoktól voltak hangosak. A világ fejlődésével valahol útközben elveszett ez a romantika, amely a kalandvagyó embereket arra sarkallta, hogy beutazzák bolygónk ismeretlen pontjait. Ma már persze egyre kevesebb ilyen hely van, és a technika előretörésével már nem is olyan nehéz elhajózni, s életben maradni az Amazonasnál, vagy tájékozódni India mesés dzsungelében, ahol a Rámajána történeti alakjai is megfordultak egykoron. Manapság minden kényelemmel felszerelt luxus hajókkal utazzuk körbe a

Földet, és eszünkben sincs kirakni méregdrága tornacipőnket légkondicionált turistabuszunk puha szőnyeggel bélelt padlójáról. Azért mégis maradt néhány vállalkozó kedvű ember, akinek az igazi kirándulást nem ezek az utak jelentik, hanem igazi természetet akarnak igazi állatokkal és igazi veszélyekkel. E vágyak kielégítését kíséri meg a Green Travel Network web-oldala, amely komplett forrásként teljesít szolgálatot az újkori felfedezőknek. A mottó: egy felfedezőútúra ugyanúgy kihívás az elmének, mint a testnek! Ehhez is tartják magukat, mert a web-oldalon keresztül megmászhatjuk a Himaláját, elbarangolhatunk a Loire-völgyébe, vagy megfigyeltük a maja rúnák titkait.

Green Travel Network
The Active Travel Center Created by Travelers for Travelers

Marokkó

(Morocco)

<http://infoweb.magi.com/~morocco/morocco.html>

(Morocco page)

http://www.sas.upenn.edu/African_Studies/Country_Specific/Morocco.html

Gyermekkorom kedves emlékei közé tartoznak azok az esték, amikor édesanyámmal marokkót játszottunk. Aki esetleg nem ismerné, annak röviden összefoglalom: ebben az ügyességi játékokban különböző színűre festett, más-más értéket képviselő pálcikákat szórnak az asztalra, amelyek közül a játékosok felváltva vesznek, és értéküket összeszámolják. A játék lényege, hogy a pálcikák elvételekor

a többi meg sem rezzenhet. Pár évvel később az általános iskolában meglepődve tapasztaltam, hogy Marokkó nem csak a játék neve, hanem egy országé is, amelyet mindössze a Gibraltári-szoros választ el kontinensünktől. Formája jellegzetes: északon, ahol a Földközi-tengerrel határos, „normális” határa van, amit első sorban a természet (az Atlanti-óceán és a Földközi-tenger) alakított ki, illetve keleten az

etnikai és politikai elkülönülés. Déli, Nyugati-Szaharába benyúló határa

azonban egyenes: látszik, hogy valaki megfogta a vonalzó, és úgy rajzolta.

Hiába, hogy a sivatagból mi jut ide meg oda, senkit sem érdekel...

Afrikáról keveseknek jutnak eszébe a hegyek, pedig Marokkó ezekkel is jól el van látva. Az Alpok vonulatának egy része még a szoroson keresztül is beleharap az országba, egészen 2500 méterig jutva.



A Grand Atlas elnevezésű vonulat 4165 méterig nyúlik az ég felé, hófödte csúcsai és magasan fekvő erdőségei éles kontrasztot jelentenek a déli határon fekvő Szaharával.

Marokkó lakossága vegyes képet fest, különösen, ha a nyelveket tekintjük. Az arab négy változatát – elsősorban természetesen a marokkói verziót – hallhatjuk az utcán, vegyítve némi spanyollal, franciával, tarifittel és még vagy fél tucat különféle afrikai-, illetve keveréknyelvel.

Európ@ fővárosai

BÉCS

(Vienna Online)

<http://www.vienna.at/>

(A schönbrunni kastély)

<http://www.schoenbrunn.at/>

„Sógoraink” fővárosát, Bécsét keveseknek kell bemutatnunk. Legtöbbször valószínűleg akkor ismerték meg, mikor a határok megnyitásával és a vámszabályok kedvezőbbé tételével szinte magyar nyelvűvé vált a Maria Hilfer Strasse. A régi magyar kosztümös filmek és az Osztrák–Magyar Monarchia hangulatát idéző városban érdemes virtuális körutazásra indulni. Alig több mint 2000 forintért – pontosabban 110 schillingért – valódi kalauzunk is akad. Több 90 perces séta közül is választhatunk, melyek érdeklődésre számot tartó neveket viselnek, mint

például a „pincék és tömlőcök”, a „Bécs Sigmund Freud idején” vagy az „ősi templomok misztikus erővonalai”. Egy kisebb csapatnak, de akár egy családnak is érdemes meggondolnia, hogy részánja-e a pénzt az érdekesítő idegenvezetésre.

Akárcsak Amszterdamban, Bécsben is lehet kerékpárt bérelni. A helyiek azt állítják, minden bejárható két keréken – higgyük el nekik. És mi az, ami látható? Közel száz múzeum, gyűjtemény és egy csomó park várja a látogatókat: mi inkább a kevésbé ismertekkel fogunk foglalkozni.



A Duna-sziget (a bécsiék így hívják, nekik csak egy van, nem kell bonyolultabb nevűre keresztelniük...) nagyjából azt a szerepet látja el, mint nálunk a Margitsziget. Ideális hely egy ital

BELGRÁD

(Belgrad – The official web site)

<http://www.beograd.org.yu/>

(Belgrád története)

<http://www.yugoslavia.com/Culture/HTML/bg.html>

(Museum of Modern Art in Belgrade)

<http://www.yugoslavia.com/Culture/ModernArt/default.e.htm>

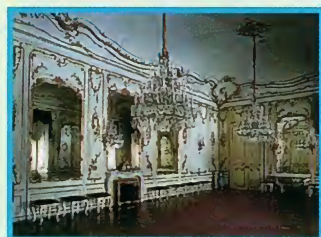
(Techno Yugoslavia)

http://yutechno.com/

Jugoszlávia fővárosa, Belgrád ugyanolyan nyugodtan csücsül a weben most is, mint sok évvel ezelőtt. Nehéz elhinni innen, a távolból, a gép előtt ülve, hogy milyen szomorú dolgoknak volt tanúja nemrégiben ez az amúgy is sokat látott város. A Yahoo által felsorolt linkekből találunk párat, amely nem működik – csak

elfogyasztására a számtalan kávézó vagy étterem valamelyikében, egy lágy, kellemes nyári estén.

Végezetül ne felejtjük el megtekinteni a schönbrunni kastélyt, a Habsburg-család volt székhelyét. Az 1696-ban barokk stílusban épült, majd 1744 és 46 között rokokó jegyekkel újjáépített rezidencia a turisták kedvence, akárcsak a kert, amit leginkább a bécsiek látogatnak szívesen. A 40 szoba, amely nyitva áll a nagyközönség előtt, mindig zsúfolt – szerencsére még marad 1360,



remélhetjük, hogy nem a „körülmények” miatt. Mielőtt rövid túrára indulnánk a városban, vegyük szemügyre a hivatalos homepage nyitóoldalát. Apró technikai érdekesség és követendő példa, hogy az ajánlott felbontás mellett a használandó karakterkészletet is közlik a készítők: ha a szükséges Verdana elneve-

zésű font nincs meg, letölthetjük, így elkerülhetjük mindenféle furcsa karakterek megjelenését.

Belgrád a Száva és a Duna találkozásánál fekszik, területe 322 hektár. Néppessége 1 628 000 fő (1996-os adat). Mérsékelt kontinentális éghajlata nagyjából megfelel saját fővárosunkénak, ami igaz az átlaghőmérsékletre és a csapadékra is, bár a tél kicsit enyhébb, mint nálunk. Története valahol az időszámításunk előtti VI. században kezdődött, amikor az első vándorló törzsek a területére léptek. Később, a III. században kelták alapítottak itt egy kisebb települést Singidunum néven. Ez két-száz évvel később a Rómaiak kezére került, és beolvadt a birodalomba. A Beligrad (fehér város) nevet hiteles dokumentum 878-ban említi először.



A XI. századig bolgár, bizánci és magyar kézen is volt. A szerbekhez először 1284-ben került. A XVII. és XVIII. században hol a törökök, hol az osztrákok uralták, míg végül felszabadult, hogy Szerbia politikai és kulturális központjává váljon.

A város építészetét nagyon szép site-ok mutatják be, de tudnunk kell, hogy a történelem nem bánt vele kesztyűs kézzel. Tulajdonképpen az összes jelentős épület a XIX. században vagy utána készült – ami előtte volt, többnyire elpusztult.



1965. október 20-án, a város felszabadulásának ünnepén nyitották meg a Modern Művészetek Múzeumát. Alapításának célja a XX. századi jugoszláv és külföldi művészeti alkotások bemutatása, megismertetése volt. Az egyes kompozíciókat, termeket úgy állították össze, hogy a kiállított művek maradandó helyüket találják meg. (Ne feledjük, ez nem kiállítás, hanem múzeum.) Mivel az alapítók nem rendelkeztek korlátlan mennyiségű pénzzel, illetve egyes darabok az összegyűjtés idején már más gyűjteményekben voltak, nem kell csodálkoznunk, ha azt tapasztaljuk, itt sokkal inkább az egyes alkotók művészeti periódusairól, mintsem teljes munkásságáról kapunk képet.

Végezetül azoknak, akik valami könnyedebbre, „még modernebbre” vágynak, itt a Techno Jugoszlavia. A hatalmas tömegeket megmozgató zenei irányzatnak itt is megvannak a maga képviselői, méghozzá igen profi szintet képviselve. Számos rendkívül igényes grafikai megoldás, egységes „futuredesign” jellemzi az oldalakat, ahol zenészekről és partikról olvashatunk – angolul.

ÉJSZAKA

Eladó hölgyek

(Marriage Agency in Russia)

<http://www.russianbeauty.com/>

Nemrégiben láthattunk a televízióban – lehet, hogy ille-
ne a csatornát is megnevezni,
de hát a netesnek mindegy,
van http, ftp meg tv, és kész

– egy riportműsort, amely filippínó hölgyek külföldre közvetítéséről szolt. Egy új és iszonyatos mértékben terjedő divatról van szó: szegé-





nyebb országokban élő lányok úgy próbálnak jobb egzisztenciához jutni – esetleg a szegénységtől, éhezéstől menekülni –, hogy külföldre házasodnak. A másik oldalon ott vannak a többnyire nyugati férfiak, akik azt remélik, hogy odaadóbb, hűségesebb, szebb párt találhatnak, ha ezek közül a hölgyek közül választanak. A jelenség persze nem új, régen is volt rá példa, napjainkban azonban ipari méreteket ölt ez az új „ipar”. Számítalan ügynökség



alakul erre a célra különféle országokban. Természetesen a webet is megfertőzte a hullám – az Altavista több mint ezer (!) linket dob ki. A feleségközvetítők egymásra „linkelnek”, online katalógusaik vannak, a hölgyek néha kifejezetten csábító ruhában próbálják meg magukat eladni, sőt néhány helyen még fel is lehet őket hívni – és bizony több ezren vannak! Nemzetiségüket tekintve számos helyről származnak, különösen Oroszországból

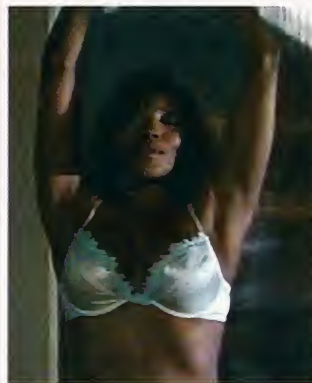
sok a jelentkező. Mindenkinnek magánügye, hogy hogyan ítéli meg a dolgot, az viszont tagadhatatlan, hogy akármilyen szépen is fogalmaznak ezeken az oldalakon, az „order” (megrendelés) szó olvastán kissé a rabszolgapiacra érzi magát az ember. Ezzel szemben ott a résztvevők véleménye, akik vállalták ezt a fajta párkeresést: néhány hölgy adatait nézve (diploma, több nyelv ismerete, gyönyörű arc és alak) az ember igencsak elcsodálkozik. Hogy nem tud egy ilyen teremtés boldogulni? Tényleg ilyen rossz a helyzet abban az országban? Természetes, hogy sok az olyan férfi, aki nem társat, hanem játszótársat keres, és ez bizony nem az, amire a hölgyek várnak. Több azonban a jó tapasztalat, állítják a résztvevők, akik szerencsések voltak – no és persze az ügynökségek.



Híres melltartók

(Actresses and Celebrities In Bras)

<http://members.tripod.com/~jlee32/#pics>



Egy férfiszemzet gyönyörködtető hálózatra bukkant az Internet Kalauz egyik „háziasszonya” a minap, amelyben mindkét nem örömet lelheti – így is, meg úgy is. Ez a bizonyos site filmstárok mellbőségének firtatására, színésznők melltartóinak szemügyre vételére ad lehetőséget. (Bár kétlem, hogy valakit az utóbbi izgatna elsősorban.) A képek minőségétől ne várjunk túl sokat, mivel nagyrészt filmekből „ellopott” képkockákról van szó, nagyrészt

videóról digitalizálva, így kicsit maszatosak. A férfiaknak azért hadd csorogjon a nyáluk, a nőket meg egye az irigység! Ábécésorrendben megtalálhatók a leghíresebb (főleg amerikai) színésznők, így kiválasztott kedvencünk után már csak azt kell eldönteni, hogy melyik filmből vett jelenete az, ami leginkább felizgatja a fantáziánkat. Innentől viszont nincs megállás, mert az összehasonlításhoz a többit is végig kell néznünk...



Swing?

(Iowa Swing)

<http://www.geocities.com/TheTropics/Cabana/8514/>

(Etikett)

<http://www.yourpaysite.com/~avond/101310/etiquette.htm>

A GeoCities virtuális utcáit járva mindig érdekes dolgokat talál az ember, bizonyítva, milyen magamutogatók és huncutok is egyeseik. Iowa Swing... Ugye tudják, mint jelent az, hogy swing, mármint primer értelmezésén, a „hintán” kívül? Aki pesti, láthatja a Körúton több helyen is kiírva, hogy „swing city” és hasonló, a Net meg egyenesen tele van „swinger klubokkal”. Nos, a „swingerek” olyan emberek, akiknek az életmódja, stílusa

kissé eltér az átlagtól. Konzervatívabb olvasóink talán erkölcsstelennek ítélik meg ezt az életformát, amely úgy tűnik, „nyugati beszivárgásként” nálunk is megjelent. Öntsünk tiszta vizet a pohárba: aki swinger, az swingel, vagyis állandó partnere (leginkább házastársa) mellett mással is betéved az ágyba... Nem házasságtörésről, megcsalásról van azonban szó, hiszen itt mindkét (mindhárom, mind a négy...) fél benne van a já-



tékban. Van, akinek nem megy, hogy ilyeneket csináljon, sokan álmódznak róla, és vannak, akik meg is csinálják. Nem kell azt hinni, hogy ez egy lélektelen, csupán a testi gyönyöröknek hódoló, perverz szórákos. Egészen egyszerűen csak vannak, akik így (is) jól érzik magukat, és azt gondolják, hogy a szokványos értelemben vett (testi) hűségnek a szerelemhez nincs túl sok köze. Ha a képeken néha elcsodál-

koznunk, ne feledjük, hogy „amatőrökről”, hétköznapi emberekről van szó. Ne modelleket, hanem az utca embereit várjuk. Aki a gyakorlatban is szeretné kipróbálni, milyen swingelni, annak ajánljuk, olvassa el az ehhez tartozó etikettet – fontos ezt ismerni, ha jól akarjuk magunkat érezni, és mások érzéseit sem akarjuk megsérteni. Némi szerencsével, a Net segítségével még partnereket is találhatunk magunknak!

ÉT LAP

A pocak örömei

<http://www.deter.com/flora/kitchen.html>

Se szeri, se száma manapság a szakácskönyveknek: vegetáriánus, reform, magyaros, mediterrán, kínai, indiai, esz-kimó, hottentotta stb. Valamirevaló tévéadó sem létezhet már saját kotyvasztóműsor nélkül. Természetesen az Internet sem menekülhetett meg a kulináris élvezetekkel kapcsolatos témáktól. Műfajából adódóan azonban a receptgyűjtemények sokkal kiterjedtebbek: az egyik legbőkezűbb és legérdekesebb ajánlat gyűjtemény Flóránál található a <http://www.deter.com/flora/re-cipes.html> címen. A derék hölgy csak csokoládés desszertből több mint 900 félért is-

mer, a túros sütinek pedig 200 féle változatára hajlandó. Továbbá, ha átlapozunk a <http://www.deter.com/flora/kitchen.html> oldalra, kávé, tea és egyéb ital- és ételmárkák részletes ajánlatával találkozhatunk pl. arról is, hol, mely városokban, milyen címen található teázókban és kávézókban ihatjuk a legjobb minőségűt kedvenc italunkból a világ különböző pontjain. Így hát, ha éppen utazni készülünk valahová, nem árt utánanézni, az adott helyen vajon hol érdemes kávézni, teázni, pizzázni, tejezni, sörözni, borozni...

GÉPÜNK TÁPLÁLÉKA

Konverter-paradicsom

(The Converter's Paradise)

<http://home1.2.sbbs.se/jsl/index.htm>

Nagy volt az öröm, amikor a forint végre konvertibilis valutává vált, és hasonló a mi örömünk is, amikor valamelyik programunk idétlen formátumát sikerül másikk kiterjesztésű hűlyeséggé formáznunk. Sok a szabvány, sok a baj: a BMP nagy, a JPG-t nem tudjuk háttérnek

berakni, a GIF csak 256 színű, a WAV nagy, az MP3 torzít, az Amiga csak IFF-et olvas, de pont nem olyat, mint amilyet a rajzolóprogram kiment. Mit lehet ilyenkor tenni? Sok konverter forog közkézben, de ezek többnyire vagy shareware-ek, amelyekkel például csak konvertálni le-



het, de munkánkat kimenteni már nem, vagy pedig fizetősek. Lopni meg nem szép dolog, még a végén ránk ver a BSA a láncsal. Szegény ember parancsorból tömörít, így marad a Konverter-paradicsom! Az itt található, többnyire DOS-os, paraméterezendő fájlok

nem csillognak-villognak, néha hibáznak, néha egyáltalán nem működnek, de sok van belőlük, így némi szerencsével elérhetjük, hogy az legyen a célfájl kiterjesztése, amit szerettünk volna. Bár lehet, hogy ezt egy sima „rename” parancs is elintézte volna...

Winbench 3D

(3D winbench)

<http://www1.zdnet.com/zdbop/3dwinbench/3dwinbench.html>

GIRL
ON THE
STREET

What would you
change about
yourself?

PINK
KITTY

Catch her while you
can.

★ QUIZ ★

Talk about talking!

WISH YOU
WERE HERE!

Send a postcard!

COOL SITES

Amióta csak gépek vannak a világon, mindig is igénye volt a felhasználóknak, hogy tudják, milyen gyors is masinájuk másokéhoz képest. A teljesítményt persze sokféleképpen lehet mérni, például fogyasztás szerint, de valahogy a sebességtesztek többet érnek. Lehet mérni a másodpercenként végrehajtott utasításszámot (MIPS), de kérdés, hogy milyen utasításokról van szó? Mérhetjük a le-

begőpontos műveletek sebességét (MFLOP), de hol van lebegőpontos művelet egy Wordben? Aztán van Landmark, Dhrystones és még sorolhatnánk... Újabban pedig még a hardverkonfiguráció is nehezíti a dolgunkat, hiszen egy játék sebessége jelentősen függhet a trükkös 3D-s videokártyától, a RAM-tól, a hangkártya bufferelésétől is.

A manapság divatos játékok esetében a legelső, vagyis a 3D-teljesítmény az, ami a legmeghatározóbb. Ennek felmérésére készült a jól ismert Winbench 3D-s verziója. Mielőtt teljesen kiszaladnánk a világból a nagy örömtől, azért nézzük meg a minimális hardverkövetelményt. Az NT kiesik, nincs rajta DirectX, pedig már száz éve ígérik. Akkor Win95 vagy Win98. Minimum 486-os, 64 MB RAM, 250 MB szabad lemezterület (nem, nem 200 darab 3,5-ös floppy!), 800x600-as felbontás. Hát, kicsit húzós, de ha egyszer mérni kell, akkor mérni kell. Az ajánlott egyébként legalább 8 MB (!) framebuffer, 1024x768 és 85 Hz. (Akinek ilyen van, az viszont minek teszteli? Szerintem legfeljebb azért, hogy felvágjon vele.)

A lényeg az, hogy a Winbench 3D a fenti URL-ről ingyen letölthető. Ha pedig nincs igényünk 3D-s mérésre, egyéb programokat is találunk az oldalon.

HIÚSÁG VÁSÁRA

Esküvőt csak Hawaiiin!



hawaiiweddings.com/wedguide.html

Ha már házasságra adjuk a fejünket, adjuk meg a módját a dolognak. Nem egy afféle snassz kis bulira gondolok, amelyet az Örömapa című Steve Martin-filmben hoztak össze rózsaszín hatyúkkal, girlandokkal, zenebonával, ezer vendéggel és idegösszeomlással. A minimum, hogy Hawaiira ruccanunk át a nagy eseményre. Legalábbis az esküvőről szóló végtelen számú ajánlat közül ez tűnik a legkiadósabbnak. Blue Hawaii Weddings... Már a hangzása

is csodás. És a szervezők mindenre, de mindenre gondolnak, amit csak ép ésszel és azon túl ki lehet találni. Dekoráció, ruha, vacsora, zene, tánc, nászéjszaka, nászút... Nincs menyasszony (vőlegény), aki többet kívánhatna. Ha valaki fellapozza a hawaiiweddings.com/wedguide.html oldalt, lenyűgözve csemegezhethet, és legalább eljátszadozhat a gondolattal, mi lenne, ha... Már csupán egy menyasszony (vagy vőlegény) kell. Na meg egy lottó ötös. Aloha!

GO SHOPPING!

HomeArts



Walk and Talk Elmo at eToys

Otthon, édes otthon

<http://www.housebeautiful.com>

Nem mindenki engedheti meg magának, hogy álmai házat megvalósítsa. Néhány hasznos ötlet segítségével – a takarékos végénél tovább nem nyújtózkodva – mégis kellemsé tehető az otthon. „Mindenhol jó, de legyen legjobb otthon” – mondja ez a százéves múlttal rendelkező magazin, amely azt tűzte ki célul, hogy néhány tervezőt segítségül hívva megpróbálja elképzelni a XXI. évszázad emberének életmódját, illetve lakóházát. Természetesen olyan szempontokat is figyelembe vesz, mint a környezetvédelem. Sok sci-fi író foglalkozott már ezzel a problémakörrel, ami most online valósággá



válí: lehetőség nyílik egy képzeletbeli digitális otthon megtekintésére. A tervek szerint egy gombnyomással váltani lehet majd az „ötdimenziós”, illetve a virtuális valóság között. Vajon mennyire fogja befolyásolni életvitelünket a fejlődő technológia?

Ifjabb lányok bolygója

(Planet Girl Jr.)

<http://www.girlgamesinc.com/>

„A rózsaszín cica kalandjai a beteg orchideával és a beszélő tulipánfával.” Ha valaki nem találta volna még ki,

tinédzserlányok interaktív oldalán járunk. Itt nem csak gondolataikat oszthatják meg egymással az angolul

PAST PERFECT

jól beszélő fiatal hölgyek, hanem részt vehetnek a hálózati szerkesztésében is, cikkekkel, versekkel, viccekkel, játékokkal vagy akár rajzokkal. Véleményüket is megoszthatják a többi netizennel (új szó születik? – a szerk.) az interjúrovatban, és egy mindig aktuális teszt kitöltésével próbálkozhat-

nak a vállalkozó kedvűek. A mottó az interaktív szórakozás. Nem szabad figyelmen kívül hagyni, hogy a hálózati tizenévesek számára készült, így nyelvezete, problémaköre és színvonala (már elnézést) sokaknak idegen lehet. („Vajon mit mondtott az egyik fal a másiknak? Találkozunk a sarkon!”)

JÁTSZÓHÁZ



Java-játékok minden mennyiségben

(Riddler)

<http://www.riddler.com>

Játszani és veszíteni tudni kell. Én sajnos sokszor veszítettem már játékokban, és a legrosszabb az volt, amikor egy másik személy ellen kellett beismernem a vereségem. Mert azért az ugye más, ha egy komputer nagy teljesítményű számítási kapacitásával győz le, mintha a szomszédasszony 12 éves Bélukája ad sakkot. Manapság egyre kevesebb időm jut a játékokra, és sajnálattal kell tudomásul vennem azt is, hogy ezzel bizony nem lettem jobb „gamer”. Igaz, azért még mindig elmondhatom, hogy ha elkezdtem, akkor ugyanolyan lelkesedéssel tudom nyomogatni a joystick gombját, vagy éppen kilőni az ellenfél bábuját a tábláról. Az idők során arra is rájöttem, hogy nincs jobb annál, mint mikor munkaidőben játszhat az ember, pláne ha azt munkának tudja feltüntetni. Mivel az Internet számomra munkaeszköz, nem csoda, ha imádom az olyan jellegű web-oldalakat, mint amilyen a www.riddler.com. Ez egy ingyenes oldal, amely a játékképernyők tetejére rakott reklámban-

nerekből tartja fenn magát. Az alapot a Java-technológia adja, amiről lapunk utóbbi számaiban részletesen írtunk. A shockwave-vel ellentétben itt nem kell külön plug-in a lejátszáshoz, elég, ha a browserünk beállításában bekapcsoljuk a Javát (pontosabban nem kapcsoljuk ki). Az oldal jellegzetessége a szép grafika és a gyors letöltés. Elsősorban logikai rejtvenyek, puzzle-k, valamint egyéb „szelíd” játékok várják az idelátogatókat. Említésre méltó, hogy nem csak a gép ellen lehet küzdeni, hanem a Net alapvető előnyét kihasználva más hús-vér emberekkel is, tudniillik legtöbbször felkínálják a második játékos választásának lehetőségét, ily módon például egy puzzle sokkal izgalmasabbá tud válni, mintha magunkban kellene kiraknunk. Aki hamarabb összeállítja az előzőleg rövid ideig megtekintett képet, az lesz a nyerő, és az kapja meg a győzelmeért a pluszpontot. Minden meccs után megnézhetjük, hogy hol állunk a ranglistán.

The hilarious word game that puts your creativity on the line.

ACROPHOBIA

click here to play

Leg-Leg-Lego

<http://powazusd.sdcoe.k12.ca.us/PUSDGRES/lfoote/kids-guide/LegoLand.htm>



Sok a panasz a mai gyerekek fantáziaszegény neveltetésére: Barbie babák, nonstop rajzfilmek, dinók és szörnyfigurák, brutális harcos babák töltik ki (állítólag) az elméjüket. Biztosan nem lesz viszont bugyuta, kétbalkezes és fantáziátlan az a gyerek, aki legóval játszik. A néhány évtizede hódító útjára indult játék világszerte közszeretnek örvend, és az aktuális divatjátékok örökös változásával szemben őrzi népszerűségét. Amellett, hogy szép és precíz kiállítású, szinte minden felépíthető, létrehozható elemeiből. Minden belőle készült dolog variálható, bővíthető, továbbfejleszthető, továbbgondolható – jótékonyan hozza helyre a zseni gyermeklelkek Barbie babák

és Herkules figurák okozta izlésficamát. A Neten arról értesülhetünk, hogy 1999 tavaszán a tengerentúlon is megnyitja kapuját a Legoland, még hozzá Kaliforniában. Tehát aki éppen arra jár, megtekintheti, mit lehetett legóból produkálni 128 acre, azaz 144 000 négyszögölnyi területen. Megtalálható itt New York, New Orleans és a Kaliforniai tengerpart is kicsiben, legóból felépítve. Az amerikaiak maximalizmusát és versenyszellemét ismerve, bizonyára a szája is tátva marad majd az új Legoland látogatóinak, gyerekeknek, felnőtteknek egyaránt. Addig is a részletek és a különlegességeket taglaló információk megkaphatók a <http://powazusd.sdcoe.k12.ca.us/PUSDGRES/lfoote/kidsguide/LegoLand.htm> oldalon.



szétrombolták. Tehát „a tisztaság fél egészség” mondás valószínűleg nem aratott volna túl nagy sikert az említett körökben. Hogy egyéb erényei mellett a mosakodástól való irtózás is jellemezte-e az askéta Szent Balázst, nem jegyezték fel.

Mindenesetre ma is nagy megbecsülésnek örvend hívei körében, hiszen mozgalmas élettörténete felkerült az Internetre. Aki kíváncsi, milyen egy askéta szent életútja, keresse fel a sales.com/stbasil.htm oldalon. Hiába, a szag elszáll, az írás megmarad...

Jézus- és Mária-jelenések

(Catholic Apparitions of Jesus and Mary)

<http://web.frontier.net/Apparitions/>

(The Apparitions of the Virgin Mary in the 20th Century)

<http://members.aol.com/bjw1106/marian.htm>

Az Ótestamentumban és az Újtestamentumban is olvashatók jelenések, de ezzel nem fejeződtek be a csodák. Manapság is sokat hallani vérző keresztfákról, könnyező Szűz Mária-szobrokról. Többen vélik látni Isten anyját, illetve hallják üzenetét. A katolikus hit szerint Jézus mennybemenetele után is hívei közt maradt. Az egyház nem ismer el minden csodát, de egyeseknek nagy jelentőséget tulajdonít. Ilyen például a fatimai Szűz Mária-jelenés, amelynek három pásztorgyermek volt tanúja 1917-ben, Portugáliában. Három titkot árult el akkor a Szűz, melyek közül a harmadikat máig sem hozták nyilvánosságra. Az egyik már beteljesedett: az első, il-

letve a második világháború borzadalmait ecseteli. A másik Oroszország megtérésével kapcsolatos.

De más országokban is történtek kinyilatkoztatások. Ezekről részletes felsorolások és rövidebb leírások találhatók a fenti hálószemeken. Magyarországról a hívek rendszeresen zárandokolnak a boszniai Medjugorjéba, ahol 1981-ben jelent meg a Szűz hat falubéli fiatalnak. Ennek hitelességét még nem fogadta el az egyház, bár az üzenetek tartalma szintén jóslat jellegű. A kinyilatkoztatások, amelyek főként imádságra és a szentségekben való részvételre buzdítanak, a sok baljóslatú prófécia ellenére reményt adnak.

LÉLEK

Aszkéta szent az Interneten

www.w3-sales.com/stbasil.htm

A keresztény vallás egyik alapvető gondolata, hogy nem a földi javak és örömök hajszolása az élet célja. Eből az alap gondolatból aztán kialakultak túlzó, és a mai szemmel érthetetlen irányzatok is. Pl. az askétizmus – sokszor visszataszító túlzásokhoz vezető – következménye a tisztálkodásról való lemondás volt. Az askéták szerint a test bűnre csábít, ezért külsejüket elhanyagolták. Az állítólag csodálatos szépségű Szent Ábrahám arról volt

híres, hogy ötven éven át nem mosakodott, és a tetveket „Isten gyöngyszemei”-nek nevezte. Az egykor gyönyörű egyiptomi Mária 47 éven át mosdatlanul vándorolt a pusztában, Szent Euphraxia szerint egy 130 tagból álló női gyülekezet még a fürdés hallatára is megborzongott. Az egyik sivatagbéli kolostorról pedig az a hír járta, hogy forrásvíze, melyben a szerzetesek megfürdöttek, elapadt, és csak akkor szolgáltatott újból vizet, mikor a fürdőt



TECHNOLÓGIA

A Charlotte Rose testvérei

<http://www.novagate.com/~schoonerman/talle.shtml>

Welcome

A fenti név nem egy hölgy, hanem *James Onedin* hajójának a neve, biztosan akad, aki még emlékszik rá. De ha más nem is, a kezdő képsorok biztosan mindenki emlékeztetében nyomot hagytak: egy gyönyörű vitorlás fenségesen, kecsesen hasítja a tenger vizét... Hasonló szépségű két- és hárombocokat, szkünereket láthatunk a <http://www.novagate.com/~schoonerman/talle.shtml> oldalon. Ezek a gyorsjáratú, hosszú, keskeny, végtelenül kecses, de erős vitorlások a gőzhajók megjelenéséig gyakorlatilag uralták a tengereket, és

„széleseben” szállították az árut s az utasokat a világ egymástól távol eső pontjai között. „Szárazföldi patkányok” számára elképzelhetetlen, hogy ezek a törekény hajók egykor hónapokra, sőt évekre jelentették az otthont a matrózok és az utasok számára. *James Cook* is ilyen vitorlásan járta a világ-tengereket, nem véletlen, hogy ezen az oldalon őrla is izgalmas információkat találunk. Az oldalt felkeresve elsőként az Elizabeth II. nevű hajóban gyönyörködhetünk, amint dagadó vitorlakkal hasítja a vizet, lejjebb pedig vitorlások nevét lát-

hatjuk, melyeknek képét mind külön-külön meg-nézzhezjük, részletes adatokat is kapva építésük időpontjáról, méreteikről, történetükről. De szerepel itt a szkünerek ismeretéhez nélkülözhetetlen szakkifejezések jegyzéke, valamint tengeri történetekről szóló könyv ajánlata is.



Interfon

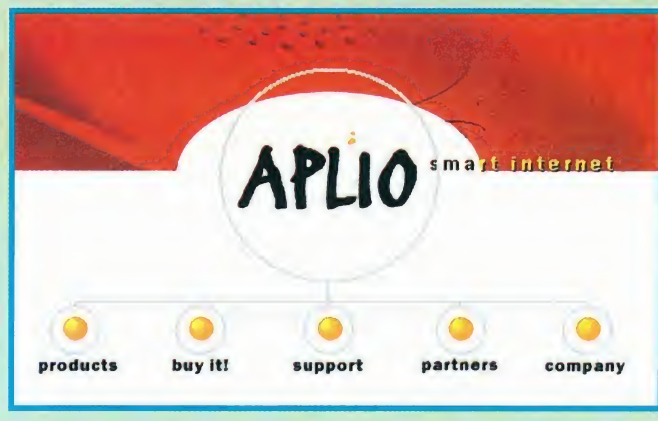
(AT&T Connect'n Save Service)
<http://www.connectnsave.att.com/>
 (Aplio)
<http://www.aplio.com>

Bizonyára sokan emlékeznek még, hogy nemrégiben komoly viták folytak arról, mennyire lehet – pontosabban szabad – az Internetet telefonálásra használni. A telefonátársaságok nem lelkesednek az ötletért, hiszen profitot veszítenek: a digitalizált, tömörített beszéd a helyi hívás díjáért jut be a rendszerbe mint egyszerű Internet-kapcsolat, majd on-

nan esetleg a világ túlsó felére utazik minden extraköltség nélkül, ahol a másik fél szintén helyi tarifát fizet. A kezdeményezés azonban, hogy ilyen jellegű szolgáltatásokat ne lehessen üzemeltetni, szerencsére megbukott. Már csak azért is törvényszerű volt ez, mivel ki az, aki ellenőrizni tudja az összes Interneten átmenő adatot? Ha viszont már adott a lehe-

tőség, a telekommunikációs konszernnek megpróbálnak minél hamarabb lecsapni erre az üzletre is. Az AT&T egy hónapja még titokban tartotta, hol vezeti be az új-fajta, IP alapú technológiát, mostanra viszont már saját site-ja van a projektnek. Érdekesekek az apróbb kezdeményezések is. Az Aplio/Phone nem más, mint egy kis hardver, amelyet számí-

tógép nélkül használhatunk internetes távolsági telefonálásra. A berendezés ára 199 dollár, vagyis körülbelül 45 ezer forint, ami adott esetben gyorsan megtérülhet. Az egyetlen probléma, hogy mindkét félnek szüksége van egy Aplióra – legalábbis egyelőre, ugyanis a cég decemberre ígéri azt a változatot, amelynél elég, ha a hívó interfonozik...



TÖRTÉNELEM

Keresztes lovagok az Interneten

<http://jeru.huji.ac.il/efl.htm>

A Knight Rider főhőse, Michael Knight – magyarul Lovag Mihály – „eredetije” a középkor lovagjai. A sötétnek titulált, ám valójában roppant színes, mozgalmas, bár gyakran kegyetlen és véres középkor hősei ők, s jellegzetes virágkorukról, a keresztes háborúk idejéről az Interneten is olvashatunk. Az ezredfordulón indultak a Szentföld, s annak központja, Jeruzsálem „felszabadítására”. Bár hivatalosan „Isten akaratából” cselekedtek, titokban másról sem beszéltek, mint zsákmányról, kalandról, hódításra váró királyságokról, földbirtokról. Öntudatlanul mégis valamiféle mágikus vállalkozás részeseinek érezték magukat. Talán ugyanaz a kollektív mágia volt ez, amely Brennus keltáit Róma, Delphoi és Anatólia útjaira vezette. Mit sem veszített varázsából az ősi mágia! A har-

cosok mellett a lelkesedés, az „isteni parancs” fegyvertelen, képzetlen, felügyelet és vezérek nélküli civilek, sőt, gyerekek tömegeit mozgósította, akik közül senki nem tért aztán haza... Jeruzsálemet hosszú ostrom és a végső, borzalmasan véres roham után 1099. július 14-15-én foglalták el a keresztesek. Korabeli leírások szerint Salamon templománál olyan kegyetlen csata dült, hogy a harcosok bokáig gázoltak a vérben, s a vérengzés az egész városban hihetetlen méreteket öltött. A győzelem után a sereget kísérő papság Jeruzsálemet azonnal egyházi területnek kiáltotta ki... Jeruzsálem történelméről, a keresztes hadjáratok végtelenül izgalmas koráról, a korabeli öltözetekről, ételekről, híres emberekről olvashatunk a <http://jeru.huji.ac.il/efl.htm> oldalon.

VETÍTŐVÁSZON

Cseréljük fel személyiségünket...

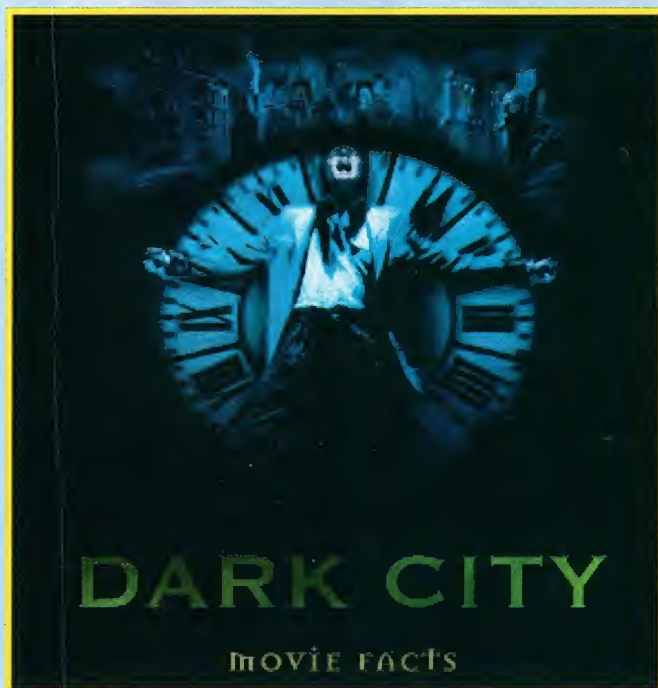
(Dark City)

<http://www.darkcity.com/>

DARK CITY

1993-ban egy kultuszfilm született *The Crow* (A holló) címen. A misztikus hangulatot árasztó film rendezője, az ausztrál származású *Alex Proyas* neve azóta fogalom-má vált a „sötét mozi” rajongóinak körében. Az egyébként eddig főként videóclipjeiről ismert Proyas legutóbbi alkotása, a *Dark City* (amit Magyarországon is bemutattak) megosztotta a közönséget, mert bár hangulatát tekintve tényleg nagyon „dark”, sokak szerint valahogy mégsem áll össze a végső kép, valahogy nincs meg benne az a mágia, ami *A hollót* jellemezte. A produkció nem egy jól ismert névvel büszkélkedhet, hiszen szereplői között megtalálható *Kiefer Sutherland* (*Flatliners*), *Jennifer Connelly* (*Mulholland*) és *William Hurt* (*Altered States*). A látványvilág a címhez illően meglehetősen sötét, és a nap

talán csak öt percre tűnik fel a filmvászonon. Nos, hangulatában a web-prezentáció sem marad el a filmtől, sőt, ha lehet mondani, akkor a maga nemében még jobbat alkottak a designerek az online kiadással, mint a filmek magával a filmmel. Hihetetlen, hogy mennyire érvényesül az eredeti koncepció, amihez persze szükségeltetett a *ShockWave* interaktivitása és számos lehetősége. (A plug-in és a *QuickTime* nélkül egyszerűen nézhetetlen az egész.) Ha eltekintünk ettől, és ráadásul még rendelkezünk is az említett szoftvekkal, akkor igazi kalandban lesz részünk. A képek és a szövegsíkok jól illeszkednek a filmből kölcsönzött hangmintákhoz. A site alapvetően négy részre oszlik, és mindegyik valamilyen módon kapcsolódik egy szóhoz vagy mondathoz, amely



a forgatókönyvben kulcszerepet játszik. A *Tuning* (hangolás) részben képes „beszámolót” kapunk. A *Wake Up*ban a készítőről és a szereplőről tudhatunk meg egyet s mást. A *Memory Injection* egy félelmetes hangulatú shockwave-es

kép- és hangtobzódás. Végül az *Escape* olyan labirintuszjáték, ahol a kurzornyalak segítségével adott idő alatt kell kijutnunk egy útvesztőből, ami nem is olyan egyszerű. Ha sikerül, egy *Shell Beach-i* utazás lesz a nyereményünk...

VOLÁN

Turistabuszok a láthatáron

<http://www.bus.volvo.se/><http://www.scania.se/products/buses/><http://www.ridedina.com/mci.htm>

Régebben a Hősök terén vagy a belváros más frekvenciáltabb pontjain jártamban-keltemben mindig megbámultam a parkolóban álló nyugati turistabuszokat. Lenyűgöző méretük és



szépségük mindig magával ragadta gyermeki fantáziám. Elképzeltem, ahogy bejárom velük a világot, átutazom a kontinenseket, és nap mint nap más helyen ébredek. Ezek nem olyan elgyötört, szögletes Ikarusok voltak, amelyek minimális szépséggel és viszonylagos kényelmetlenséggel vitték a kelet-európai turistákat jól megérdemelt éves pihenőjükre valamelyik szocialista testvérállam üdülőhelyére, hanem minden kényelemmel és extrával felszerelt, motorizált emeletes csodák. Nem volt az az erő, amely képes lett volna elrángatni mellőlük, és ez a kis álmodozás sokszor „indokolatlan” szülői dorgálással végződött. Persze így visszatekintve nem csoda, ha félórányi látszólag tétlen ácsorgás után egy normális édesanya beadja a kulcsot, és kisebb dührohamban tör ki. Ezt a fajta csodálatot legtöbbször csak egy apa tudta tolerálni. Persze azóta eltelt egy kis idő, és teljesen természetesnek vesszük, ha egy magyar rendszámú Scania vagy egy Neoplan fordul be a sar-

kon. Mindenestre még mindig megbámulom e monstrumokat, és most már az Internet is a segítségemre siet. A fenti URL-ek mindegyike egy nevesebb gyártó cég hivatalos honlapján található buszos oldalakra mutat. A Volvo és a Scania, Svédország két legnagyobb, buszokat is építő vállalata jókora szeletet kanyarít ki az európai transzportációs piacból. Weboldalaik nem igazán tükrözik a cégek nagyságát, mert azon a pár oldalon, amit felraktak, nem igazán lehet sok információt szerezni, pláne nem a leglényegesebbeket: fotókat. Azért akad egy említésre méltó dolog: a Volvo új, Super Olympian névre hallgató, alacsony építésű double-deck busza, amit október 21–23-án, Hongkongban mutattak be először a nagyközönségnek. A harmadik web-cím a tege-rentül egyik hírességéről, az MCI-ről szól. Itt több és eszerűbben elhelyezett információra bukkanhatunk, de képéségünket csak egy fokkal elégítik ki jobban, mint európai versenytársaik.

SHARP -pal az INTERNETEN!



Hálózatra csatlakoztatható MiniDisc Rendszer

DSR/ADR

Digitális Szatellit Rádió/Astra Digitál Rádió

CD
Compact Disc

DAB
Digitális Rádióadás

MD
MiniDisc

MD-X8H Rendszer
AUDIO HÁLÓZAT

Távvezérlő

DAT
Digitális Hangszalag

SHARP MD-X8H alapjellemzői:

- PC csatlakozási lehetőség
- digitális kompatibilitás
- nagyméretű LCD kijelző
- távvezérlő game pad mintára
- 3 CD-s lejátszó
- MD előtöltős mechanikával
- dinamikus hangzás 15 cm átmérőjű mélynyomó hangfalból
- 800 W zenei teljesítmény
- SRS, 3D Surround
- X-Bass mélyhang kiemelő rendszer

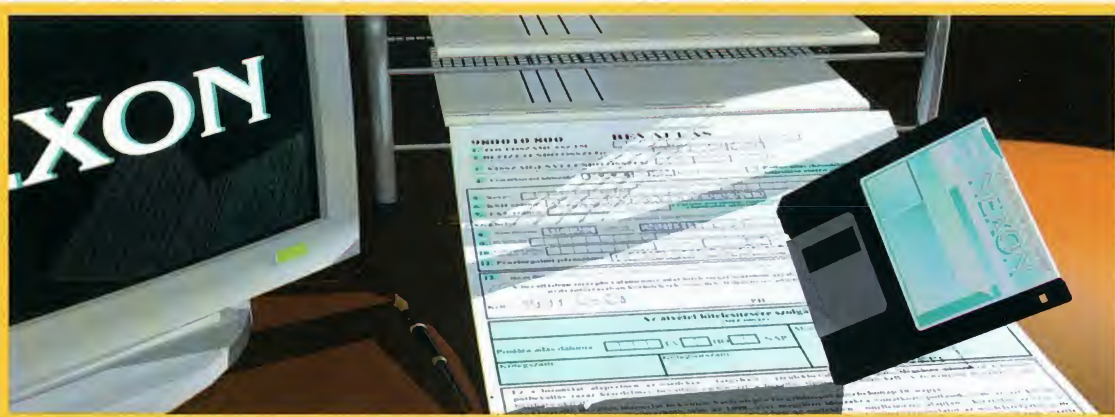
PC kártya AD-AJ1

Állítsa össze zenei könyvtárát az Internetről!
Használja a Világhálót SHARP MiniDisc Rendszerrel!

Megvásárolható:
SHARP kereskedők
MURÁNYI KERESKEDŐHÁZ

A SHARP márkaképviselő: EMMI Kkt.

A bérszakértő



bérszámfejtés • táppénz • munkaügy
humánpolitika • beléptetőrendszer

Kérjen részletes tájékoztatást!

☎ 266 2057 • www.nexon.hu • 1051 Bp., Szt. István tér 2.

NEXON
Számolnak velünk

Pályázat



Pamela Anderson – ismét

A múlt hónapban Pamela Anderson nyitotta meg pályázati rovatunkat, ám Szende Csaba írásához szerkesztőségünk kis megjegyzést fűzött: nekünk nem táruktól a pályaműben jelzett oldal, ám van elég Pamela-site, olvasóink bizonyára találhatnak köztük ingyeneset. Az első meg is érkezett, íme:

„Tisztelt főszerkesztő úr! Tisztelt Szende Csaba!

www.celebritybabes.com/Celebrity-Videos címen szintén ismert emberek szexvideóit, teljesen ingyen.

Üdvözlettel:

Sandor Kiss (HMKS)
hmks@deltav.hu”

Nem haboztunk, a levelet közreadtuk, nehogy kedves olvasóink Pamela nélkül maradjanak az újévre!



Az Internet Kalauz novemberi számában megadott címen egyáltalán nem találtam a Pam and Tommy-oldalakat, de a Barangolás rovat Éjszaka-cikkei közül a Cicababa-hegyek címűn keresztül eljutottam a www.celebritybabes.com/main.htm címre. Ott valóban le lehet tölteni (június óta változatlan állapotban) a teljes anyagot (mpeg), sőt más prominens személyek szexképeit, illetve egy keresztlink révén a

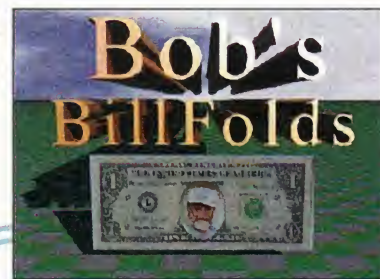
Pénzbehajtók

Amikor Sherwood Clay Randall Junior 1960. szeptember 12-én meglátta napvilágot Washingtonban, még se híre, se hamva nem volt az Arpanetnek, az

összekapcsolt számítógépek katonai célú hálózatának. Honnan is sejthette volna Sherwood Clay Randall Senior, hogy fia egyszer még világhírré tesz szert a Világháló segédelmével?!

A szóban forgó szoftvermérnök nem arról lett híres, hogy egészen tisztességesen muzsikált egy hillbilly csapatban. Még csak arról sem, hogy ráérő idejében fotózgat, és odavan a filmezésért, továbbá a rádiózásért. Sherwood Clay Randall Junior egy új művészeti irányzat, a „moneygami” egyik első képviselője.

A világhír receptje esetében fölöttébb



egyszerű: végy egy egydolláros bankót, és értő kézzel hajtogass belőle ezt-azt. A hatás nem marad el. Fölfedez a Yahoo Internet Life, s tokkal-vonóval bekerülsz a nagy médiamátrixba.

Ha valaki bepötyögi a money+origami szókapcsolatot a Yahoo keresőjébe, rögtvest rátalál oldalára, igaz, csak az övére. Első látásra mindez azt sugallja, hősünk magányos prófétaként hajtogat a WWW irdatlan sivatagában. Pedig dehogy! Épp ő maga köti az orrunkra néhány rokonlélek címét.

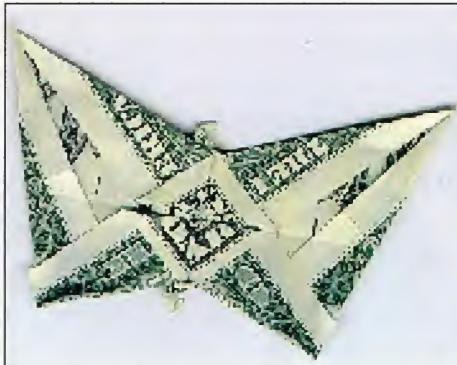


Például Bob Nienhuisét (<http://www.wgn.net/~nienhuis/>). Éljen a választás szabadsága! Immár teljes büntetőjogi felelősségünk tudatában eldönthetjük, melyikük remekei remekebbek a másikénál.

Vélhetően ez őket nem nagyon érinti. Ők játszanak. Színes papírdarabnak tekintik a világ legtekintélyesebb pénzét, amellyel nem csupán akkor okozhatunk örömet, ha nagy mennyiségben szurkoljuk le valakinek...

Hogy is mondta egy bizonyos József Attila nevezetű – nem hálózati – polgár? Azé az érdem, ki játszhatott...

Hetesi Péter Pál
gregor@budapestnet.hu



Yahoo Chat, Internetto Presszó

Szinte minden netizen kipróbálta már a chatet (szép magyar szó), sőt nagy részüknek törzshelye is van. Az, hogy ennyire sokan csatlakoznak a Hálóra beszélgetés céljából, talán annak tudható be, hogy az ilyen oldalakon (legalábbis nagy részükön) a chatterek álnevek mögé bújnak, s így nem mutatkozik meg a nagyvilág hierarchiája, nincs különbség a gyárigazgató és a hacker, az öreg és a fiatal, a férfi és a nő között (legalábbis eleinte). Előny az is, hogy bizonyos oldalakon egyre inkább különböző témák köré kezd összpontosulni a beszélgetés, így nem kell a hozzá nem értőket zaklatni olyasmikkel, amikben nem érintettek. Én a nem moderált (tehát valós idejű) chateket részesítem előnyben, e fajtából két kedvencemet mutatom be: a Yahoo Chatet és az Internetto Presszót.

Az általános és a „szakosodott” chat közti kellemes átmenetet alkotja az egyik legismertebb chat-szerver,

a Yahoo Chat, ahol több ezer kis chat-room van, és mindenki ott beszélgethet, ahol akar, no meg ahol van még hely :-). Sőt bárki létrehozhatja a saját szobáját, ami ugyan megszűnik, ha kilep belőle, de addig kifejezetten kellemes dolog kettesben beszélgetni a cyber-barátokkal. A chat egyébként Java-applettel működik, amit megőriz a gép, így nem kell minden alkalommal újra letölteni, sőt nem kell mindig újra bejelentkezni (chat.yahoo.com).

Gyökeresen eltér a Yahoótól az

1998.11.27 11:14:22	
Név:	
Ozenet:	
Frissítés: (mp)	
Lakonyastukka:	1998.11.27 - 11:14:18
DRACULA:	1998.11.27 - 11:14:16
BUTTHHEAD:LÁNY VAGY	
Gege, villogok egyfolytában...	1998.11.27 - 11:14:01
Taly: nekem 7es8kózet/???? Susumai 7re besz + a borítást... jősz Te is oda?	
DRACULA:	1998.11.27 - 11:13:54
SCULLY:VALAMI VÁLASZFÉLET	
Álruha:	1998.11.27 - 11:13:46
Minderkinek köszö!	
Dolgozni merem:(((
Évi:	1998.11.27 - 11:13:45
Szia Gegel	
Hogy szoktál villogni?	

YAHOO! Chat

Just 2 Steps To Sign Up for Yahoo! Chat

Step 1 Review the Yahoo! Chat Terms of Service Agreement

If you agree, click the "I Accept" button at the bottom of the page

Yahoo! Chat Terms of Service Agreement

Yahoo! Chat Agreement

This chat service ("Yahoo Chat") is provided by Yahoo Inc. ("Yahoo") to you ("you" or "user"), subject to the terms of this Yahoo Chat agreement ("Agreement"), and the rules that may be published from time to time by Yahoo. Yahoo Chat currently is provided as a free service to users who agree to abide by the terms and conditions of this Agreement. Yahoo reserves the right to change the nature of this relationship at any time. Users who violate the terms of this Agreement will have their Yahoo Chat account ("account") canceled and they may permanently be banned from using Yahoo Chat. ENTERING A CHAT ROOM OF YAHOO CHAT WILL CONSTITUTE ACCEPTANCE OF THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO ABIDE BY THESE TERMS, PLEASE DO NOT ENTER YAHOO CHAT.

CHAT RULES:

You are entirely responsible and liable for all activities conducted through your account. Listed below are some, though not all, violations which may result in Yahoo terminating your account. You agree not to do any of the following actions while using Yahoo Chat:

- (1) harass, threaten, embarrass or cause distress or discomfort upon another Yahoo Chat participant, user, or other individual or entity;
- (2) transmit via Yahoo Chat any information, data, text, files, links, software, chat, communication or other materials ("content") that Yahoo considers to be unlawful, harmful, threatening, abusive, harassing,

Internetto által működtetett Presszó (www.internetto.hu/stb/presszo). A társaság általában állandó presszósokból áll (pl. fn, Jerry, Gyubá, Heste stb.), de elég nyíltan mondható a közösség: nem kell félni, hogy bárkit is kiutálnának, bár alapfeltétel a trágárság mellőzése, és hogy ne illesszen be az illető „gigás” képeket. A Presszó ún. HTML-based chat, tehát hypertextben folyik a beszélgetés. Ez lehetőséget ad képek és hypertext-linkek beillesztésére, illetve a betűjellemzők megváltoztatására.

Ha van kedvetek, térjete be este, én is ott leszek...

YAHOO! Chat

I'm a New User

[Sign me up!](#)

I'm already registered with Yahoo!

Yahoo ID:

Password:

☐ Remember my ID & Password (What's this?)

[Sign in](#)

Trouble signing in?

[Get help signing in here.](#)

Come on in to Yahoo! Chat. It's free.

- Thousands of people chatting LIVE right now!
- Hundreds of chat rooms!
- No software to download!
- [Check out our events calendar](#)

YAHOO! Chat

Mixed One-Of Our Chats?

We've saved a gallery of recent celebrity chats! Check them out!

Upcoming Yahoo! Chat Events

Monday, November 23

11:30am ET "ASK THE PROS" of the NFL on FOX

Every Sunday the NFL on FOX features news, analysis, highlights by in-depth commentary and analysis, and the best live game action on television! How you can join the fun: Tune into our gamecast during the game every Sunday by signing on to Fox Sports Online. Through our live on-air chat room you can read in real-time the best live gamecast of the NFL on FOX. Terry Bradshaw, Chris Collinsworth and Dan Brown. The FOX Sports Online chat room is waiting to answer your questions every Sunday, 11:30am ET.

Monday, November 23

5pm ET Alexander and Jim Leavelle on Municipal Bonds

Yields on tax-free municipal bonds look very attractive compared to taxable bonds right now. Is this the time to buy? Join the Money.com chat with Alexander and Jim Leavelle of Leavelle & Company, one of America's top municipal bond firms, and learn more about opportunities in this market.

6pm ET AJN.COM presents Breakthroughs in Back Pain

Millions of Americans suffer back pain. AJN.COM's guest Richard Geyer, MD, answers your questions with reference to AJN.COM's Back Pain Forum.

6pm ET Richard Geyer, MD

Back Pain Forum

Pócze Balázs
(a Presszóban)
Pándy @ndrás)
bpocze@mail.
matav.hu
www.nexus.hu/
bpocze

Ha lefagy a játék...

Felgyorsult a számítástechnika fejlődése az utóbbi években. Jönnek ki a csodás grafikájú és csillagászati gépigényű játékok, s a hozzájuk elengedhetetlen videokártyák, processzorok és még sorolhatnám... Azonban még a legpatinásabb cégeknél is előfordul, hogy nem jut idő a termék alapos tesztelésére, átvizsgálására. Így fordulhat elő, hogy a virtuális focisták lábai pirosak, lefagy a játék, amikor átvesszük az atomerőmű kulcsát a cukorkaárustól, vagy a videokártyánk nem működik tisztessegesen 800*600-ban... Az ilyen jelenségeket hivatottak javítani a patchek, amiket a készítő jobb esetben egy-két héttel a megjelenés után kezdenek el kiadni. Idáig valahogy rendben is volna a dolog, ha a vásárlók hozzá tudnának jutni ezekhez a vásárlás helyén. Ez sajnos általában nem megy, de ilyenkor nem kell kétségbe esni: a HcGamer oldalán (gamez.pganeet.com) megtalálhatjuk a legújabb patcheket (játékokhoz, grafikus kártyákhoz), illetve a még meg nem jelent játékok demóit is letölthetjük, természetesen ingyen. Az oldalak elkészítése kifogástalan, és az elérési sebesség is jó közepes. Mindenképpen érdemes ellátogatni ide!

Pócze Balázs
bpoczemail.matav.hu

Videó a Világhálón

Hétköznap este, amikor a kutya nincs a vonalakon, éppen internetezem. Közben meg olvasgatom az Internet Kalaust. Mert (most még) nemcsak monitoron olvasok. De nem is ez a lényeg.

Éppen megpillantom az Internetto-tv-t (tv.internetto.hu) – amúgy gyakran látogatom az Internettót –, így hát beütöm a címet. Kicsit ugyan gyanakodva, hiszen rengetegen mondják, hogy lassú. De nem baj. Az oldalon szépen felsorolják a látnivalókat, én meg találok ráklikkelek az egyikre. Úgy gondolom, hogy mivel egy 486-osom van, és a netes tv is lassú, most egy kis pihenés következik. De nem! Egy pillanat alatt letölti, élvezhető minőségben. Ámulatomból magamhoz térve rájövök, talán a borúlátók csúcsidőben neteznek, és csak nekem volt szerencsém. De aki eddig azért nem próbálta ki, mert félt, hogy lassú, csúcsidőn kívül megízlelheti, hogy milyen a tévé a Hálón. Gyors, jó – és ráadásul ingyenes.

Novák Áron
novaak@elender.hu
www.extra.hu/qbasic

Friss
Hírek
Értesítések
Intézők

Leírások
Akció
Kaland
Szerpjáték
Stratégia
Szimulátorok

Letöltés

Hardware

Features
Chat-ek
Egyondoklódó
Népszerűség
Middle-Earth

Egyebek
Levél nekik
Régi hírek
Guru
Aktualitások
Kik vagyunk?

1998. november 27., péntek

HARDVER
OEM változatban is kiadja a Turtle Beach az Aural Vortex 2-n alapuló Montego 2-t. Kicsit lebutították, de az A3D 2.0-át továbbra is támogatja. A Turtle Beach weboldalán, vagy telefonon (1-800-233-9377) lehet megrendelni.
[9:55 utl]

DRIVER
Új beta drivert adott ki a Matrox a G200-as szériához. Itt tessék letölteni. (v4.50b2, 1,76MB).
[2:24 utl]

DEMO
Itt van az Accolade kiadásában a TEST Drive 3 demoja. Dunlódi! (10 meg)
[2:19 Saknak]

Blood 2 1.01-es várható ma reggel 8 óra magasságában. Remélem ezúttal nem fűrdünk be.
[2:05 utl]

Microsoftból sohasem elég...
Megújult a Microsoft Gaming Zone, persze a régi címen lehet most is elérni. Kicsit több lett, mint Internetes multiplayer game szerver, rápakoltak mindenféle dolgokat. **Tsekkiraut!**
[1:52 Saknak]

Hmmm, hmmm, hmmm.... Úgy látszik, idén már nem lesz PowerVR G2 alapú kártya a boltokban.

Unreal
Dark Omen
Battle Zone
Queke 2
Monkey Island 3

Mortal Kombat 4
Heart of Darkness
Starship
Titanic
Diablo 2
X
5th Element
Jane's
Combat Simulations:
F15
Forsaken
Dune 2000

Longbow 2
Lara, hogy is hívják téged?

Friss
Hírek
Értesítések
Intézők

Leírások
Akció
Kaland
Szerpjáték
Stratégia
Szimulátorok

Letöltés

Hardware

Features
Chat-ek
Egyondoklódó
Népszerűség
Middle-Earth

Egyebek
Levél nekik

feature

HeLongbow 2

"...ez emlékeztet egy dologra engem, amit felemlítem. Csak a kifejezetten elnyitlen helyzetekben tanulhatod meg igazán, hogyan küzdj és nyerd ebben a játékban. Amikor egy vékony szálon függ az életed, és egyetlen lövés is döntő lehet, ki kell használnod minden lehetőséget előny, akármi egy egyszerű is az. Ha ezt egyszer elsajátítod, senki sem állhat meg előtted egy hagyományos campaign során."

HIF/DT

tv.NTeRNeTto
archívum:

A május 12-i adás felvétele

Korai Öröm:
klip1
klip2

Animációk:
baratang
jatek
uniszterdam
alker
beporges
csend
feladat

IRISZ
Technika problémákkal forduljon
Krisz Balázs

INteRNeTto.világhálón
INteRNeTto.World

DIALCOM FAX MODEM

56000 bps

ÉVVÉGI AKCIÓ
hónap ingyenes Internet hozzáférés!

www.modem.hu

5 év teljes körű garancia

Ez a külső megjelenésében impozáns, nagysebességű Dialcom 5614 MVA típusú adat/fax/hang/ASVD modem mindazokat a tulajdonságokat egyesíti magában, mely az INTERNETAUSZTRONAUTÁK garantálja a GYORS, BIZTONSÁGOS és KÉNYELMES célbaérést bárhova az INTERNET GALAXISBAN.
MOST MEGFIZETHETŐ MINŐSÉGGEL, MÉG GYORSABBAN SZÁGULDHAT AZ INTERNET VILÁGHÁLÓJÁN!
Magyar beállítások, magyar nyelvű leírások és program (TRIO), gyors telepítés. Típusengedély (HIF), SZOFTVER UPGRADE lehetőség, K56FLEX Rockwell technológia.
Keresse a számítástechnikai szaküzleteket! Címlista a www.modem.hu honlapon!

Gyártó: SCI-Modem Kft. Tel.: 465-8040 **SCI-MODEM**



Hungarian graffiti

www.nexus.hu/ozen

Igazán elképesztő, hogy Magyarországon az utóbbi években milyen fejlődésen ment keresztül a graffiti mint művészet, s szerencsére egyre több magyar „firkász” osztja meg műveit a nagyérdeművel a Hálón is. Bár nagyon sok ilyen oldal van, a legszebben és legügyesebben elkészítettek mégis Ozen

oldalai. A honlap csoportokra bontva (vonatok, falak, könyv, egyéb) tartalmaz képeket a honi termés legjavából, s maga az oldal kivitelezése is első osztályú (hát még a firkák!). Azt hiszem, hogy mindenképpen megéri bekukkantani erre az oldalra, és gyönyörködni benne, hogy mi mindent lehet művelni egy pár festékes flakonnal és egy kevés kreativitással.

Pőcze Balázs

bpcze@mail.matav.hu

NetKuka – ingyenes web-hely e-maillal

<http://www.internettrash.com>

Eddig nem sok lehetőségük volt a csak postafiókkal rendelkezőknek arra, hogy web-kikötőt hozzanak létre maguknak, és ott bemutatkozzanak a szörfözőknek. Mindössze két szerver nyújtott ilyen szolgáltatást, a <http://inetw.com> kizárólag németek részére, valamint a <http://www.angelfire.com/sunzoomspark>. Ez utóbbi használata azonban elég nehézkes jó angolnyelvtudás nélkül. Most azonban létrejött a NetKuka (<http://www.internettrash.com>), amely bárkinek bármely témában web-helyet biztosít 10 MB terjedelemben, és főként az elektronikus levéllel történő létrehozást, feltöltést és karbantartást részesíti előnyben.

Maga a címlap nem éppen látványos, ami egy ilyen szerver esetében talán nem is követelmény. Kicsit riasztó, hogy a felkerülő anyagok tartalmával szemben nincs semmiféle megkötés. Talán az egyetlen korlát az, hogy a web-hely neve a kikötőtulajdonos e-mail címe lesz. A 10 MB hely, valamint a rendkívül egyszerű, szinte a kisiskolások által is könnyen elsajátítható használat azonban érdeklődésre tarthat számot a csak postafiókkal rendelkező internetezők között.

Elektronikus levéllel történő használat esetén

minden levelet a post@internettrash.com címre kell küldeni. Az egész folyamatban a legfontosabb szerepet a jelszó játssza, ezt a fenti címre küldött levélnek kell tartalmaznia. Az egész folyamat három, jól elkülöníthető részre bontható: account létrehozása, az anyag feltöltése, valamint karbantartása.

Account létrehozásához írjunk egy levelet az alábbi formában:

To (Címzett): post@internettrash.com

Subject (Tárgy): New User

Body (Levéltest): password: jelszavunk

Az elküldött levélre egy regisztrációs számot tartalmazó levelet kapunk, amelyet 48 órán belül reply-jal vissza kell küldeni.

Ezzel létre is jött a web-helyünk http://www.internettrash.com/users/az_ön@email.címe formában, és megkezdhetjük az anyagok feltöltését.

Feltöltéskor a honlapokat, kép-, hang- és egyéb állományokat a levelünkhöz kell csatolni (attachment). Az első levelünkben további konfigurációs parancsokat adhatunk meg (alias, title, category), ha akarunk. Az „alias” parancssal az e-mail címünk mellett ezen a néven is elérhetőek lesz-

nek honlapjaink. A „title” paranccsal meghatározhatjuk webhelyünk nevét-címét. A „category” paranccsal megadhatjuk, hogy webhelyünk milyen témacsoportokba tartozik.

Az első levelünknek a csatolt állományok mellett a következőket kell tartalmaznia:

To (Címzett): post@internettrash.com

Subject (Tárgy):

Body (Levéltest): password: jelszavunk

alias: a_mi_alias_nevünk

category: kategória_név

title: web_helyünk_neve

Az utóbbi három közül csak azt kell beírunk a levélbe, amelyiket megadjuk.

A levél elküldése előtt győződjünk meg róla, hogy MIME-kódolással küldi-e levelező szoftverünk.

További levelek küldésekor már csak a „password”-nak kell szerepelnie a levéltestben, de annak kötelezően.

Karbantartás esetén, ha honlapjaink tartalma megváltozik, mielőtt az újat feltöltenénk, a már fenn lévő törölni kell. Erre a „delete” parancs szolgál, amely után vagy egy konkrét állománynevet adunk meg, vagy ha az összes állományt törölni akarjuk, akkor „all” parancsot adunk ki (legyünk figyelemmel arra, hogy a szerver különbséget tesz kis- és nagybetűk között).

Toldy Lajos

tlaloc@freemail.c3.hu



• Teljeskörű internet szolgáltatás • Tartalomsgazdálkodás • Internetes üzleti alkalmazások fejlesztése



StarKing Óbuda Kft. Apple Center
1036 Budapest, Bécsi út 77-79. Tel.: 436-1111 • Fax: 436-1119
Internet: www.starkingnet.hu • E-mail: posta@starkingnet.hu

Megjelent az iMac – nettó 359.000 Ft!
Hívjon, megmutatjuk!



- 233 MHz-es G3-as processzor
- 512 kByte backside L2 cache
- 32 MB RAM
- 4 GB HDD, 24xCD-ROM
- magyar billentyűzet, egér
- 100 Hz-es 15"-os monitor
- millió szín 800 x 600-as felbontásnál
- beépített hangszórók és mikrofon
- beépített 56 kbit/s modem
- 100 Mbit/s Ethernet csatlakozó

• Törzsvásárlói kedvezmény • Átánydíjas szervizszolgáltatás • Tartószerlet

• Rendszertechnológia • Hálózatiépítés • Multimédia fejlesztés • CD-írás • Számítógép kölcsönzés

Silicom
Connectivity Solutions

**VERSENYBEN
AZ IDŐVEL..**
bármely hálózaton,
bárhon a világon
SILICOM LAN
ETHERNET
FAXMODEM
USB, Soros port..
PCMCIA
kártyákkal

Keresse viszonteladóinknál!



1074 Budapest, Dohány u. 67. Telefon.: 342 3255, Fax: 351 2576 www.axico.hu

SZÖRFÖZZ VELÜNK !
... PERCDÍJ NÉLKÜL

22-07: 2000 FT*
18-07: 3000 FT
07-18: 4000 FT
0-24: 5000 FT

18-07 + HÉTVÉGÉN 0-24: 4000 FT

MINDEN DÍJCSOMAGHOZ
E-MAIL ELÉRÉS 0-24 ÓRÁIG



*az éjszakai díjcsomag-
nál a börtöngészés csak
minden páros vagy
páratlan napon vagy
vehető igénybe.

A megadott
árak az ÁFA-t
nem tartalmazzák.

InterWare

INTERWARE KFT. 1132 BUDAPEST, VICTOR HUGO U. 18-22
TEL/FAX: 350-6892, E-MAIL: INFO@INTERWARE.HU, WEB: HTTP://WWW.INTERWARE.HU

**RENDELJEN
ON-LINE!**

Megóvjuk Önt

és nyomtatóját

a hamisított

kellékanyagoktól!



http://www.vectra.hu



VECTRA Kft.
1091 Bp. Üllői út 5-7
Tel.: 218-8800
HOT-LINE: 344-4444

Nincs új a Net alatt

– Fejezetek az Internet előtörténetéből (11.)



„Nincs új a Net alatt” sorozatunk azt kívánja bemutatni, hogy az Internet jellegzetes alapfunkcióinak történeti előképeit nem harminc évvel ezelőtt, az arpanetes kezdet időszakában, hanem annál jóval – esetenként több ezer évvel – korábban kell keresnünk. A „rég” és az „internetes” megoldások közötti feltűnő hasonlóságokkal, analógiákkal, áthallásokkal, keresztkapcsolatokkal talán sikerül a technológia felől ismét a társadalomra irányítani a figyelmet, hogy annál jobban kezdjük csodálni az Internet által biztosított határtalan lehetőségeket.

Az erasmista levelezőhálózat

Kemény János és az „új életközösség”

A hálózat-ös telefon hőskora

Mundaneum - a „másképp virtuális világkönyvtár”

A hangok színházától a rádiójátékig – a rádió hőskora

Éter-szörf: a rádióamatőrök hőskora

A memória gépi kiterjesztése: Vannevar Bush és a Memex

Burusztól Bernig: a postahálózat hőskora

A Minitel tündöklése és... életben maradása

Stafford Beer és a Cybersyn

A mail-arttól a „megsokszorozott egyedi identitásig”

Az eredeti infosztráda

Céhbehívás és társai: a korai hírsoportok történetéből

Hyper-ösök: a nem lineáris közleményszervezés előfutárai

Mobil és multimédia alapú: a postagalamb hőskora

A mail-arttól a „megsokszorozott egyedi identitásig”

„A mail-art megváltoztatja gondolkodásmódunkat a művészetről és a világról, amelyben élünk... Négy évtizeddel azután, hogy a globális interakció szerkezeteként felfallt és elterjedt, a mail-art (és újabban az e-mail) folytatódóan stimulálja a fejlődést a növekvő megértés és együttműködés irányába.”

A művészeti irányzatok – különösen akkor, ha éppen a „formabontásra” épül önmeghatározásuk – előszeretettel mondanak „nagyot”, amivel az élet és a világ dolgai között próbálnak kitüntetett helyet találni az új stílusnak, iskolának vagy éppen ideológiának. Úgy látszik, nem tesz másként az underground-legendává növekedett mail-art sem, amely „jegyzett” irányzatként alig több mint negyedszázados múltra tekint vissza, s amelynek „mozgalomtörténete” is alig több mint negyvenéves.

1955-ben járunk: a Fehér Házban Eisenhower, a plakátokon és a szívekben Elvis, amikor Ray Johnson, az ifjú művészpalánta furcsa levelezőlistát szervez. A legkülönbözőbb társadalmi helyzetű és érdeklődésű embereket kapcsolja össze a postai há-

lózaton keresztül, furcsa kollázs-technikával összeállított kis „zsebművecskék” (akkori nevükön „moticos”) útnak indításával. A dolog egyedüli értelme, hogy a küldemények ismeretlen emberek között személyes találkozás és kapcsolat nélkül is kialakítanak egy sajátos „erőteret”, amely aztán a résztvevőkből kialakuló New York Correspondance School, ill. Club korai happenin-gekre emlékeztető rendezvényeibe

torkollik, a tréfa (fun) jegyében szervezett gólyalásbas sétákkal, előre elkészített, rejtelmes „ülérendekkel”, „nothings” (semmik) fedőnévre hallgató, spontán helyzetgyakorlatokkal. Tíz év múlva, amikor Johnson Papírkígyó (Paper Snake) című könyve megjelenik a megelőző években Dick Higgins számára küldött moticos-levelek gyűjteményeként, a dolog még mindig csak játék (amit mi sem jelez jobban, mint a művet

imprimáló festői nevű Something Else Press – Valami Más Kiadó). Amikor aztán 1970 őszén a Johnson and Whitney Museum of American Art úttörő kiállítást szervez (az akkorra már több száz főre rúgó Johnson-féle hálózat tagjai által kizárólag a múze-



From Moticos to Mail Art: Four Decades of Postal Networking

by John Held Jr.

“Mail art is changing the way we think about art and about living in the world. After four decades of erecting a worldwide structure of global interaction, mail art and now e-mail art continues to evolve as an stimulus for increased understanding and cooperation among a global constituency.”

The reporter stopped him outside the Orientale bookstore in New York City where he worked. It was 1955 and the New York School of Abstract Expressionists was in full bloom. Eisenhower was in the White House and Elvis was on the charts. Ray Johnson, fresh out of the New York Art Students League and Black Mountain College, a “bookish-looking guy with hair short as a newly-cut lawn,” was talking on the record for the inaugural issue of the Village Voice about moticos and what they were and weren’t. The reporter had heard about Ray from a friend who “inexplicably found himself on a moticos making list one day.” Johnson said his mailing list had grown to some two-hundred people and included such diverse people as the noted socialite and party-giver Elsa Maxwell as well as James Barr of the Museum of Modern Art. I’ve got a big pile of things at home which will make moticos. They’re really collages - pastes-ups of pictures and pieces of paper, and so on - but that sounds too much like what they really are, so I call them moticos. It’s a good word because it’s both singular and plural and you can pronounce it how you like. However, I’m going to get a new word soon.”

The new word Johnson was searching for came some seven years later courtesy of Edward Russett, who named the emerging postal network the New York Correspondence School of Art, a play on both the prevailing New York School of painters’ active

um számára elküldött alkotásokból), s azt a hetvenes évek elején francia, angol és amerikai kiállítások sora követi, végül is a kultuszlapok avatják művészeti irányzattá az addigra már több párhuzamos levelezőlistával számos művészt összefogó mail artot. Közben persze gondosan ügyelve annak sokszoros megerősítésére, hogy a mozgalom nem egyszerűen egy művészeti, hanem egy társadalmi-politikai alternatíva lehetőségét is magában rejt.

A hetvenes évek második felére a szellem kiszabadul a palackból: a korai mail-art kezdeményeit az Eternal Network egyesíti, hogy ennek „nemzetközi üzenőablakjaként” (international switchboard) a lehetséges fórumok közül kiemelkedjen a FILE (!) névre hallgató magazin, amely a „postaművészettel” kapcsolatos tudnivalók és ismeretek központjaként előkészíti a mozgalom világméretű elterjedését. Az új korszakot számos európai pionír (köztük jó néhány magyar) megjelenése, a német Klaus Groh hírlevele (IAC – International Artist Cooperation), a lengyel Pavel Petasz hét év alatt hatvan számot megért Commonpress című periodikája mellett új és új kiállítások,

könyvek, videoalkotások, hangjátékok, xeroxalkotások, számítógépes kísérletek és az új „slágerterület”, a művészi postabélyegzők fémjelzik. A nyolcvanas években a kapuk

szélesre nyílnak, az „ős” mail-artra számos alakváltozat, új irányzat, ideológia és divat rakódik rá, de az „alapító atyák” szellemét még őrzik a virtuális művészkapcsolatokat valódira változtató találkozók. Az 1986-os év a Decentralized Worldwide Mail Art kongresszusoké, ahol egyetlen nagy központi gyűlés helyett a kongresszushoz elég az, „ha bárhol két vagy több mail-artos találkozik, és megvitatja a hálózat dolgait”. Ennek jegyében 25 országban több mint félezer művész mintegy nyolcvan találkozáson vesz részt. A szovjet belépőkötől új lendületet kapó mail-art egyre komolyabbá kezd válni, felfedezik az irányzat előképeként a dadaista Kurt Schwitterst, aki egykoron gumibélyegzőket illesztett kollázsaiba, Arman és Daniel Spoerri, akik már bélyegzőművésznek tekinthetők, vagy a patrónus szomszédjának fantasztikus képeslapokat küldözgető Marcel Duchampot. A mail-art már-már a modernizmus születésével azonos értéket

Kiss-Pál Klára:

Luther Blissett - legenda a globális tudatlanságról

„Mindig mondtam - mondta David Bourdon művészeti író, [1] amikor Ray Johnson öngyilkosságáról értesült -, hogy ha Ray személyisége nem állná útját - művészetét nagy érdeklődés kísérné.”

A hivatalos művészet képviselői, akik tisztában voltak a mail art atyjának tartott művész jelentőségével, de - a műkereskedőkkel és a galériatulajdonosokkal, egyáltalán a művészi élet hivatalos szervezőivel szembeni ellenérzése miatt - életében nem tudtak kapcsolatot teremteni vele, fellellegezhettek: nincs itt többé, hogy összekuszálja a szálakat.

Mások - főként a körje szerveződött igen kiterjedt levelező-csapat tagjai - személyisége legvonzóbb vonásának a kapcsolatteremtés könnyedségét tartották, azt a természetességet, ahogyan felkérte partnereit egy nyitott műalkotásban való részvételre. De egyéb paradoxonokkal is gazdagította a művészeti életet, sok fejtörést okozva ezzel az egyszerű formulák iránt igen fogékony művészettörténetnek.

Mindnyáján ismerték például Ray alapvetően közlékeny, mi több fecsegő természetét, tudták, hogy szinte ismeretlen előtte a diszkréció, csodálatos társalgó és szellemes ember, mégis - s ez csak halálakor derült ki - saját életének személyes részletei teljesen rejtve maradtak még a barátok előtt is.

követel magának, Ray Johnsonst elkezdik Andy Warholhoz, a pop-art idolhoz hasonlítani, amikor...

Az ám, Ray Johnson, harminc éve szem elől tévesztettük, mi történt vele közben? Az örök játékos, aki már életében mítosszá vált, rejtélyesen megrendezettnek tűnő halálával „tért vissza” a képbe a kilencvenes évek közepén. Számláján 400 ezer dollárt találtak Luther Blissett néven, s a homály csak fokozódott, amikor 1995-ben egy római kiadónál megjelent a Mind Invaders. How to Fuck (With) the Media? (Agyrohamozók. Hogyan

cssesszünk ki a médiával?) című sikerkönyv, szerzőként Luther Blissettet feltüntetve.

Ki ez a Luther Blissett? – tették fel a kérdést egyre többen, a mail-artosoktól a CIA-csészünk ki a médiával?) című sikerkönyv, szerzőként Luther Blissettet feltüntetve. Ki ez a Luther Blissett? – tették fel a kérdést egyre többen, a mail-artosoktól a CIA-csészünk ki a médiával?) című sikerkönyv, szerzőként Luther Blissettet feltüntetve. Ki ez a Luther Blissett? – tették fel a kérdést egyre többen, a mail-artosoktól a CIA-csészünk ki a médiával?) című sikerkönyv, szerzőként Luther Blissettet feltüntetve.

n át az egyszerű érdeklődőig. De minekutána a könyv kifejezetten felszólította olvasóit, hogy hozzanak létre újabb és újabb Luther Blissett-figurákat, ezzel manipulálva tovább az olvasókat, ezzel okozva „szenzációs zűrzavart”, a választ elnyelte a főleg Olaszországban elindult szabotázsok, rádióadások, performance-ok, együttesek, video-előadások, könyvek, blöffök, zenekarok, pszichogeográfiai kutatások rengéshullámai által okozott maradandó identitászavar. Az 1996-os San Diego-i Szociometriai Vásáron már Luther Blissett-bemutatót is tartottak, de

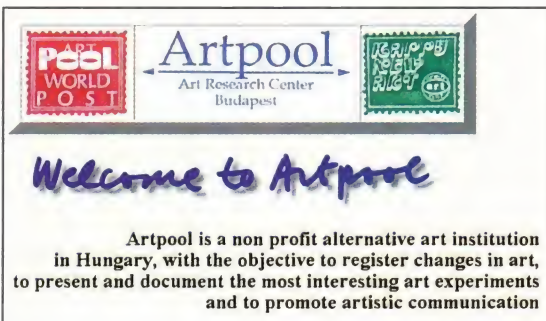
Albániától a rejtélyes baltimore-i graffitiiig sorra születtek a Blissett-legenda helyi fejezetei. Egyre kézzelfoghatóbbá vált, hogy a csínytevésre, közvéleménymegtévesztésre, a manipuláló médiát saját eszközeivel leleplező akciókra szövetkezett Luther Blissett Terv és Társaság mögött Ray Johnson gólyalábainak sátni árnya és a mail-artból félig-meddig paródiát csináló olasz neoista mozgalom kacaja sejlik fel, és ezen nemhogy változtatott volna, inkább csak tovább fokozta a zavart a Luther Blissett név „megfejtése”. Egy nyomozónak szegődött spanyol

Blissett-művészalteregő kiderítette, hogy a név egy fekete bőrű brit gólzsák kapcsán híresült el, aki az első fecskék között igazolt 1983-ban Angliából Milánóba, hogy egy sikertelen év után visszatérjen hazájába.

Semmi meglepő nincs abban, hogy a Luther Blissett-legenda átköltözött az Internetre. Ahogy Kiss-Pál Klára fogalmaz: a jogi normák hiánya következtében „erkölcsi, anyagi és fizikai korlátozás nélkül bárki bármilyen információt közzétehet. Ezzel a magas és alacsony kultúra határait összemossó, az eredetiség tényét kétségbevonó és olcsó megoldásokat kereső mail-art hagyományait folytatja. Másrészt [...] e senki földjén nyílik leginkább alkalom [...] a pillanat és a tudás illúziójával való szembesülésre.” Ezért van az, hogy Johnson egykori művészbarátai hiába próbálják visszatartani a Blissett-legendát az eredeti mederbe, az mostanra menthetetlenül az eredetiség, a reprodukálhatóság és a megtévesztetőség dilemmáinak az Internet által felvetett filozófiai kérdései felé sodródik. Ezért mondhatja azt a Luther Blissett Homepage (egyik a sok közül), hogy Luther Blissett nem egy csapatmunkában született identitás (teamwork identity), ahogy az újságírók tartják, hanem „megsokszorozott egyedi” (multiple single) létező. (Tegyük hozzá: mint a hatvanas évek francia tudóscsoportjának tagjai, akik sajátjuk helyett a Bourbaki név alatt jelentették meg munkáikat.) Nincsenek tehát Luther Blissettek – egyedül Luther Blissett létezik. És az a gyanúm, élni fog, amíg egyáltalán Internet, média, szellemi béklyó és szellemi kihívás létezik.

Z. Karvalics László

Irodalom: A Luther Blissett-sztoriról ld. Kiss-Pál Klára: Luther Blissett – legenda a globális tudatlanságról (<http://www.artpool.hu/Ray/Publications/Legendhu.html>). Ray Johnsonról és a mail-art mozgalomról John Held Jr.: From Moticos to Mail Art: Four Decades of Postal Networking (<http://www.artnetwork.com/mailart/johnheldjr.html>). A magyar vonatkozások tárháza az artpool.hu. Az idézett Blissett-homepage a <http://www.pengo.it/luther/> cím alatt található.



Alvilágháló (I.)

Csaló bandák

Az Internet dicsérendő képessége, hogy egymástól távol lévő embereket hoz össze, akiknek egyébként alig lenne esélyük a kapcsolatfelvételre. Az idillikus világot sugalló megállapításhoz azonban nem árt gyorsan hozzátenni, hogy remek táptalajt biztosít az illegális vagy félillegális tevékenységüket hálózatba kötött számítógépen folytató bűbandák kialakulásának is.

A „köz” érdekében

Az internetes bűnözők, akik között egyébként technikai felkészültségüknek köszönhetően többségben vannak az egyetemi-főiskolai hallgatók, gyakran sokak meglegésére végzik áldásos tevékenységüket. Melyik egyetemista nem örül annak, ha a sürgősen beadandó házi feladat vagy a közeledő vizsgák várható feladatainak megoldását, illetve a drága tankönyvek tömör kivonatát letöltheti a Hálózatról, és ezzel időt, energiát spórol meg magának? Pedig az efféle Internet-oldalak készítői az oktató bele-

egyezését mellőzve – különösen az utóbbi esetben – szerzői jogsértést követnek el.

Ennél persze sokkal súlyosabb bűnnek számít a hasonlóan „jótékony” internetes szoftverkereskedés. A több száz megabájtos programcsomagok terjesztése még mindig hatékonyabban megoldható CD-n, de minden más gátlástalanul áramlik egyik helyről a másikra a rendkívül jó elosztási adottságokkal rendelkező Interneten. A nagyobb szoftverfejlesztő cégek kereskedelmi programjainál nagyobb a kockázat, ezeket – természetesen regisztrációs számmal együtt – inkább a privát FTP-helyeken lehet elérni, ahová csak „megbízható” emberek juthatnak be. (Egyes FTP-helyekre úgy lehet belépni, hogy a bebocsátást kérő először feltölt valamilyen illegális szoftvert, s az „ügy” iránti elkötelezettségét így bizonyítva teljes hozzáféréshez jut.) A kevésbé kockázatos programok esetén minden gond nélkül igénybe veszik az összes lehetséges fórumot, tehát a WWW-t, a korlátozásmentes FTP-t, a hírszoportokat stb. A kalózszoftverek holtilétével kapcsolatos aktuális információk megszerzése pedig az erre szakosodott IRC-csatornákon és hírszoportokban oldható meg a leghatékonyabban.

A legnagyobb kalóztevékenység mégis a shareware és trialware (próbaidős) szoftverek körül alakult ki. Egyes kódfeltörő csoportok sportot űznek a programokba beépített korlátok minél szakszerűbb kiemeléséből. Az ismertebb shareware programok minden egyes verziójára (a kevésbé ismerteknél is számos verzióra) megvan a szükséges regisztrációs szám vagy a kívánt felhasználói névhez regisztrációs számot generáló, esetleg az időkorlátot és egyéb kellemetlenségeket eltüntető kódmanipuláló program. Ilyen „crack-programokból” álló lista több száz web-helyen található, s ezekhez telepített egy keresőprogramot a szlovák

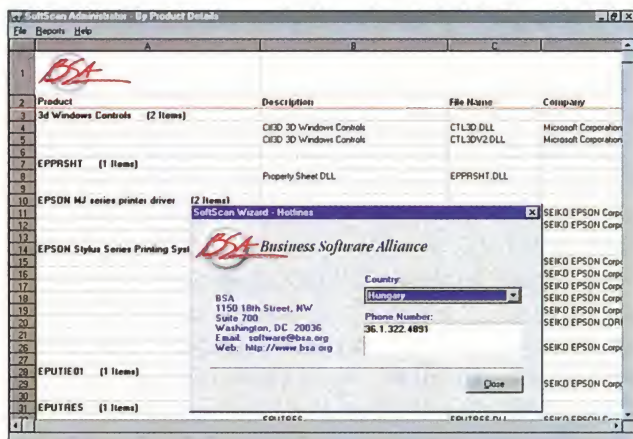
Astalavista (napi frissítéssel). Ezek után a teljes funkcionalitású programot óhajtó felhasználó a shareware-gyűjteményekből kinézi a számára szükséges szoftvert, az Astalavistával megkeresi a hozzá való feltörő kódot, és máris használhatja azt korlátozás nélkül (a „szolgáltatás” igénybevételéért viszont egy ellenőrzéskor jól megbüntethetik).

A kódfeltörési listák azonban egymagukban nem hoznak sok reklámbevételt, ezért a weben általában komplex bűntanyákat, ún. warez-site-okat építenek ki. Ezek szolgáltatáskészletbe beletartoznak az ingyenes pornográf képek, maguk a szoftverkereskedés termékei, kereskedelmi játékszoftverek csalási lehetőségei, valamint töménytelen mennyiségű eszköz és leírás kezdő Internet-betörők és -kalózkodók számára. A warez-site-ok egymással is kapcsolatban állnak, így egyetlen kikötőre történő fellépéssel egész warez-birodalmat lehet bejárni.



A hacker-munkához mindenképpen szükség van egy .exe fájlokat „olvasó”

programra, erre a legtöbbször a NuMega SoftIce-át ajánlják. (A SoftIce kereskedelmi program, amelyet rendes szoftverfejlesztők használnak hibakereséshez, de – stílszerűen – ezt is kalózváltozatban terjesztik.) Például egy egyszerű játékprogram regisztrációjához meg kell adni a felhasználói nevet és jelszót (az utóbbi az előbbiből képződik számunkra ismeretlen eljárással). A SoftIce-t utasítani kell, hogy a két szöveg bevitelére után (a második a jelszó) állítsa meg a program futását. Miután jelszóként megadunk egy tetszőleges kódsorozatot (ez még nem lesz jó), a SoftIce-ban nyomon kell követni az ezután következő programutasításokat. Ekkor hasonlítva össze a játékprogram a begépett és az igazi jelszót, és közben a SoftIce-szal kiolvashatjuk az igazit. A játékprogram regisztrációját előlről kezdve az új jelszóval célt érünk. Egy kevés programozási ismeret és 10 perc munka az egész... Mindezek ellenére az eljárás **illegális!**



A szemben álló erők fegyvertára

Későbbi programfeltörési célból semmi képpen sem javallott „crack-oldalakat” böngészni, de az érdekesség kedvéért talán érdekes egy felfedező körutat tenni a hackerek misztikusnak vélt világában. Például a Dracs Plaza oldalán az alapoktól kezdhetjük, s a végére akár „felsőfokú képzettséget” is szerezhünk programfeltörésből, de elégedjünk meg azzal, hogy elolvassuk néhány példa-program feltörési leírását, és ebből kiderül, hogy a mai eszközökkel nem kell különösebb tehetség a programok kizárására.

A másik oldalnak, az illegális tevékenységet üldözők táborának legfontosabb fegyvere természetesen a törvények ereje. S bizony az utóbbi években egyre szigorúbb törvények születtek. Például az USA-ban 1997 októberében fogadták el a NET törvényt, amely kimondja, hogy az internetes szerzői jogsértés még akkor is kötelezően büntetendő, ha az nem anyagi haszonszerzésre irányult (a büntetés 250 ezer dollárig és 5 év szabadságvesztésig terjedhet), s néhány hónapon belül újabb szigorítások várhatók.

Az internetes szoftverkalózkodás ellen több szervezet is küzd (pl. BSA, SPA stb.), az illegális Internet-helyeket keresőgépekkel és más eszközökkel kutatják. Ha ilyeneket találnak, kapcsolatba lépnek a szervergép üzemeltetőjével, azonosítják az illegális oldalak készítőit, pillanatok alatt beperlik az illetőket, s a NET törvény elfogadása óta a pert általában meg is nyerik. Ugyanez a vége, ha az Internet-szolgáltató veszi észre, hogy gépre illegális szoftvereket helyeztek, illetve kialakították ezek letöltési felületét, és kapcsolatba lép a kalózüldöző szervezetekkel. Manapság a BSA, az SPA és a többiek kezdenek az egyetemistákra is rászállni. Ennek eredményeképpen az USA-ban több egyetemről rúgtak már ki „kalózhallgatókat”, de a magyar kollégiumokban is nő a razziavesztés.

A kalózellenes szervezetek rengeteg esetet derítettek fel, de az összeshez képest ez csepp a tengerben. Az illegális oldalak létrehozói a weben általában nem azonosíthatók, ugyanígy a hírsoportoknál az e-mail cím alapján nem lehet rájönni a mögöttes levél személyi kilétére. (Mindez nagyban köszönhető az ingyenes e-mail címet és tárhelyet laza feltételekkel biztosító szolgáltatóknak.) Ha meg egy bűntanyát felfedeznek és felszámolnak (ez azért sűrűn előfordul, így az illegális web- vagy FTP-címek nem sokáig élnek), két másik jelenik meg helyette. Az illegális szoftverkereskedelmet szervező IRC-

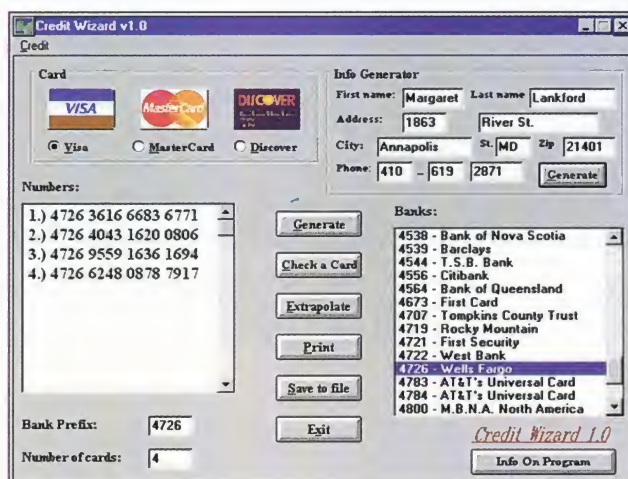
csatornákról pedig pillanatok alatt kirúgják az esetleg nyomozás szándékával alkalmatlankodókat, s végleg kizárják onnan őket.

Erősen kedvezményes vásárlások

A csalások másik nagy területét az online vásárláshoz kapcsolható visszaélések alkotják (ahol a – szintén erősen kedvezményes áruhoz jutást jelentő – szoftverkalózkodással szemben legalább már felmerül a vásárlás szó). A hamis hitelkártyaszámok kiszűrésére az internetes kereskedőknek valamilyen formában mindenképpen fel kell készülniük, mert egyes becslések szerint a csalási arány

sám-generáló programokat is (Credit Wizard, CreditMaster stb.), de ezek egyrészt elavultak, másrészt lejáratú dátumot nem adnak meg; ellenben képesek egy létező számból a nagyjából ugyanakkor kiadott hitelkártyák számait generálni, így egyesek „hitelkártyaszomszédaik” számaival próbálnak igénybe venni internetes szolgáltatásokat.

Vásárlási csalások persze nemcsak a hitelkártyákkal kapcsolatban merülnek fel. Az online vásárlás egyik legsikeresebb formája az árverés lett, ahol a meghatározott időtartam alatt legjobb ajánlatot tevő veheti meg a kikiáltásra kerülő árut. Ennek kizárására is megszületett a taktika: a csalásban két személy vesz részt (vagy egy, de két személyazonossággal). Az árverés kezdetén az egyik a kikiáltási árhoz képest magas, de még így is nevésegesen alacsony árat „mond be”, a másik pedig valóban irreális árat jelöl meg, ami elveszi a többi résztvevő kedvét a licitálástól. A második személy az árverés vége előtt néhány pillanattal visszavonja ajánlatát, mire az árverésen szereplő tárgy olcsón az első ölébe hull. Ez a fajta csalás tehát még tetézi a hamis hitelkártyával való fizetés okozta bajokat.



Veszélka Tamás
vete@inf.bme.hu

akár 20 százalék körüli is lehet, ami messze túllépi a tranzakciókat intéző bankok tűrőhatárát. A kereskedők veszik is a fáradságot jobb-rosszabb ellenőrző rendszerek kiépítésére, ezért a hamis hitelkártyás csalásnak nem lehet amatőr módon nekikezdeni.

E cikk szerzője nem ismeri – nem is óhajtja ismerni – a hitelkártyacsálás minden csínját-bínját, annyi mindenesetre biztosra vehető, hogy a sikerre annak van a legnagyobb esélye, aki frissen lopott hitelkártyával szoftvert kíván vásárolni az Interneten (a kártyát még nem tiltották le, és az azonnali szállítás miatt nem lehet sok ellenőrzést végrehajtani). A weben találhatunk hitelkártya-

A cikk nem ötlet- vagy tanácsadási, hanem általános ismeretterjesztési céllal készült, s a szerző kijelenti, hogy szigorúan tartózkodik az általa ismert illegális eszközök tényleges bevetésétől. A cikksorozat folyamán említett hálózemeket a web-címek létének bizonyítékaként kérik kezelni: nem a látogatást kívánjuk ösztönözni. (Egy analógia: ha egy tényfeltáró riport közli, hogy Budapest bizonyos pontjain vannak rosszlányok, a szerző kénytelen megnevezni a helyeket, ám ez nem jelenti, hogy a cikk e helyek felkeresésére biztatna bárkit.)

Csaló bandák látogatási címei (mindent a szemnek...):

Astalavista: <http://astalavista.box.sk>

Dracs Plaza: <http://members.xoom.com/dracs/index2.htm>

Warez – IRC: Efnet #exceed, #warezwarez

Warez – Web: <http://www.warezuniverse.net>

Kalózüldözők web-lapjai:

Business Software Alliance (BSA): <http://www.nopiracy.com>

Software Publishers Association (SPA): <http://www.spa.org/piracy>

TUDJA, MI AZ A B

*például, amikor rádiótelefonon
megbeszéli az ember az évszázad üzletét...*

Mi most az évszázad üzletét kínáljuk **rádiótelefon-leh**

*Egyéves **business online** előfizetőink
most „töltényt” kapnak az online businesshez...*

Vagyis aki akciónk keretében egy évre fizet elő a Business Online magazinra, az a lapban olvasható tanácsok, információk mellé 9000 forintos **Pannon Praktikum** alapsomagot kap, amely a telefonszámos beléptető SIM-kártya mellett egy 8100 Ft értékű beszélgetésre lehetőséget adó, előre fizetett (úgynevezett prepaid) talont tartalmaz. A Pannon Praktikum SIM-kártya később is feltölthető hasonló Praktikum-kártyákkal, így Önnek folyamatos lehetősége van Online Businessre – **ÜZLET (ÉL)VONALON!**

* Az akciós **Pannon Praktikum** rádiótelefon-csomag lehetővé teszi a rádiótelefon azonnali használatba vételét, a mobiltelefon-hálózatba való kapcsolódáshoz mindössze egy egyszerűsített szerződést kell kötni a szolgáltatóval. Ugyanakkor a **Pannon Praktikum** csomag nem jelent előfizetési kötelezettségeket, nincs havi díj, és Önnek, cégének nem keletkezik adóssága a szolgáltatóval szemben akkor sem, ha a telefon használatát másnak engedi át. A készülék a keret kimerítése után is elérhető és hívható marad az aktiválástól számított három hónapig, s természetesen újabb **prepaid (Pannon Praktikum)** kártyák megvásárlásával „feltölthető”.

** A **Business Online** egy gazdasági, üzleti, informatikai folyóirat, amelynek mottója: **ÜZLET AZ INFORMATIKÁBAN, INFORMATIKA AZ ÜZLETBEN**. Az immár negyedik évfolyamába lépő magazin éves előfizetési díja 9800 Ft + áfa, hároméves előfizetési díja 29 400 Ft + áfa. Amennyiben Ön szeretné előfizetni a **Business Online**-t egy

BUSINESS ONLINE?

De ez a neve annak a csak előfizetés útján
terjesztett, exkluzív folyóiratnak is, amely
összeköttetést teremt

az ÜZLET és az INFORMATIKA között.

etőséggel, folyóirattal, Business Online-előfizetéssel*!

Hároméves **business online** előfizetőink
nem csak töltényt, fegyvert is
kapnak az online businesshez...

Vagyis aki három évre előfizet a Business Online magazinra, az a jövő évezred első két évében folyamatosan kézbesített folyóirat és az egyéves előfizetőinknek is járó Pannon Praktikum alapsomag mellé **kap egy új GSM-telefont***** is, töltővel, akkumulátorral. A csomaggal – számlakötelmek nélkül – bárki azonnal telefonálhat, és bárhol, bármikor elérhetővé válhat! Vagyis indulhat az ÜZLET (ÉL)VONALON!

vagy három évre, ezt megteheti személyesen a Business Online Kiadónál (1116 Budapest, Hunyadi Mátyás u. 32.), kérhet megrendelőlapot postán, telefonon vagy faxon (228-3372, 228-3373), valamint letöltheti az online megrendelőlapot a www.prim-online.com hálózetről, és elküldheti a megrendelést akár e-mailben is a subscribe@bonline.hu e-mail címre. A megrendelés alapján a kiadó számláz, majd a díj beérkezését követően postázza a **telefoncsomagra***** és/vagy a Pannon Praktikum SIM- és feltöltő kártya átvételére jogosító utalványokat.

*** A hároméves akcióba a Nokia egy régebbi típusa – a 1611-es – került be, de ezt megfedi a Pannon GSM egy olyan saját akcióval, melynek keretében előfizetőink – nettó 17 600 forintos ráfizetéssel – a korszerű kiskereskedelmi áron nettó 62 ezer forintot érő **5110-es Nokia-telefont is kérhetik a 1611-es helyett**. 1611-esből egyébként csak egy erősen korlátozott készlet áll rendelkezésre, így akciónak ez a része a készlet kimerüléséig, minden más ajánlat március 31-éig érvényes.



**Ugye Ön is
hallotta már
a Tut-tut
madarat?**



**Van, ahol Ő veszi fel
este tíz után a telefont.**

Qwerty Computer Kft.
1111 Budapest, Bartók B. út 14.
Tel.: 466-9377, Fax: 385-2687
Internet: www.qwertynet.hu
E-mail: info@qwertynet.hu

**Nálunk
ilyen madarat
nem talál.**

**The gateWay to Hungary
Magyarország elektronikus kapuja**



hungary.network

1026 Budapest, Nagyajtai u. 3. tel./fax: (36-1) 155-7438, 214-9668
e-mail: market@hungary.com; http://www.hungary.com/ www.net.hu/

NetÜzlet

**Internetes áruházak megvalósítása
Magyarországon a**

LEGOLCSŐBBAN!

REFERENCIA: WWW.DEBRECZENY.HU



Profi-Média Kft.
6500 BAJA, DÉRI FRIGYES SÉTÁNY 4.
TEL./FAX: 79/325-467
E-MAIL: PMED@PROFI-MEDIA.COM
WWW.PROFI-MEDIA.COM



SENZÁCIÓ!



ISDN-NEL AZ INTERNETRE!
ISDN PC KÁRTYA + TELEFON
33.600,- + ÁFA

**TELJESKÖRŰ ISDN
MEGOLDÁSOK,
SZAKTANÁCSADÁS**



**KERN
COMMUNICATIONS
SYSTEMS**

1114. Bp. Csóka u. 9.
Tel./Fax: 1/385-3994
Tel.: 1/463-0278

E-mail: peter.tarnok@kern.hu
WWW: http://www.kern.hu



**ÖNNEK MÁR VAN
ECDL-VIZSGÁJA,**

AZAZ EURÓPAI SZÁMÍTÓGÉP-HASZNÁLÓI JOGOSÍTVÁNYA?
European Computer Driving Licence...

Egy jogosítvány, ami nélkül a jövőben nem lesz könnyű munkát vállalni Európában vagy annak keleti végein, Magyarországon...

Egy tankönyv, ami nélkül nem lesz könnyű levizsgázni a számítógép-felhasználói ismeretből,
egy könyv, amely hét füzetben
a hét ECDL-vizsgán fellelhető kérdésekre válaszol...

Megjelent a Novorg és a PRIM Kiadó közös gondozásában a hivatalos ECDL-tankönyv, amelyet kérésre házhoz küldünk Önnek.

A hét füzetből álló tankönyv ára:
4900 forint plusz 12% áfa.
A postázás költsége: 400 forint.

**SIKERES VIZSGÁHOZ
VIZSGAPÉLDATÁR!**

**AZ EURÓPAI SZÁMÍTÓGÉP-HASZNÁLÓI
JOGOSÍTVÁNY VIZSGAPÉLDATÁR!**

A Vizsgapéldatár ára: 4000 forint plusz 12% áfa.
A postázás költsége: 400 forint.



Rendelje meg a füzeteket és/vagy a Vizsgapéldatárt faxon, e-mailben, levélben a PRIM Kiadónál:
1116 Budapest,
Hunyadi Mátyás u. 32.
Tel./fax: 228-3372, 228-3373
E-mail: prim@prim.hu

Budapest legjobb repülőjegy árai.

	Eredeti ár	Akciós ár		Eredeti ár	Akciós ár
New York	70.000 Ft	62.990 Ft	Amsterdam	34.000 Ft	32.000 Ft
San Francisco	89.000 Ft	83.000 Ft	London	39.600 Ft	37.700 Ft
Miami	91.000 Ft	86.000 Ft	Párizs	39.900 Ft	38.900 Ft
Los Angeles	89.000 Ft	83.000 Ft	Zürich	39.900 Ft	38.400 Ft
Toronto	80.000 Ft	73.900 Ft	Peking	129.500 Ft	122.550 Ft
Sidney	155.000 Ft	148.000 Ft	Prága	36.500 Ft	32.700 Ft
Bangkok	103.700 Ft	98.000 Ft	Tel Aviv	52.500 Ft	49.500 Ft

A fenti repülőjegyek nem tartalmazzák a repülőtéri illetéket és bizonyos feltételekkel érvényesek.

Miért utazna drágán,

American Service TRAVEL

1052 Budapest, Váci utca 15.
E-mail: reservation@american.hu

Forró drót: 266-6548

www.american.hu

ha olcsón is lehet?

A legjobb amerikai "Fly and Drive" utazások:

Florida	9 nap	104.300 Ft-tól
Kalifornia	9 nap	111.600 Ft-tól
Keleti part	9 nap	112.300 Ft-tól
Nemzeti parkok	16 nap	145.900 Ft-tól
Kelet-nyugat	16 nap	162.300 Ft-tól

Autóbérlés Floridában 1 hét már 6.750 Ft-tól!

A fenti árak tartalmazzák a repülőjegyet, a szállást valamint az autóbérlés összegét, korlátlan kilométer-használattal

EXTERNET internet

már nettó **2500 Ft-ért**
tíz körzetben
teljeskörű, korlátlan* elérés

Kedvező árú szolgáltatási díjsomagok cégeknek*

(magánszemélyek részére, idő- és mennyiségi korlátozás nélkül, korlátlan letöltéssel, e-mail címmel, 1 Mb web-lappal)

(1 db elérés, 2 db e-mail, 2 MB web tárterület: 5.000,- Ft)

- kedvezményes helyi telefontarifa
- díjtalan web-lap
- Domain regisztráció
- web-lap készítés
- web alkalmazásfejlesztés
- bérletöltés
- ISDN szolgáltatások
- bérlet vonali elérés
- 24 órás szerviz szolgálat
- e-mail kiküldése GSM telefonra

(53, 56, 59)
Externet Kft. 56/423-111
www.externet.hu/externet/regiszt.html

Partner szolgáltatóink:

(52) Movinet Kft. 52/498-487
(54) HéliNet (56/423-111)
(57) H-ran Bt. 57/401-435
(76) Silicon Dreams Kft. 78/345-188
(78) KörösNet Kft. 78/412-914
(79) SugóNet 79/425-450
(66) PC Shop 66/311-422

AKCIÓ!!!

Szörfözz a télapó számlájára!

December 1. és 24. között előfizető ügyfeleink
decemberi előfizetési díját átvállaljuk!

Minden oddigi és leendő ügyfelünknek kollorikus ünnepségeket kíván az Externet Kft. és partner szolgáltatói!



www.novell.hu

NETCITY - A hely, ahol otthon Vagy.

<http://www.netcity.hu>



NETCITY
A VIRTUÁLIS VÁROS

Nekünk...

- Mivel információra éhezünk, programokról, eseményekről, utazásról és persze karácsonyi ajándékokról
- Mert nekünk fontos a sebesség, a pontosság és a barátságos környezet
- Mert már többször elvesztünk az angol weboldalak rengetegében: A NetCity magyar nyelvű virtuális közösség, ahol megtalálod, amit keresel



...Nekik

- Mivel nincs honlapjuk, de szeretnének szolgáltatásaik, közhasznú információik, termékeik, cégük számára
- Mert a megbízhatóságot és a kiszámíthatóságot keresik: a világszínvonalú technológiát a **NOVELL** és az ORACLE garantálja
- Mert nem magányos harcosként kívánnak az internet kavalkádjába belépni, hanem egy rokonszenves virtuális közösség tagjaként

NETCITY Kft. 1113 Budapest, Serleg u. 3. tel/fax: 466-5522 webmaster@netcity.hu

**CSAK EGY.
NETWARE 5**
A HÁLÓZATI
VILÁGEGYETEM KÖZEPE

**HÁNYFÉLE HÁLÓZAT
KELL AHHOZ,
HOGY CÉGE
SIKERES LEGYEN?**



Novell.

ELŐFIZETÉSI FELHÍVÁS

Már a múlt hónapban elkezdtek „hirdetni”, hogy az Internet Kalauz ára 1999. január 1-jétől 269 Ft lesz. Tudjuk, ez nem jó hír, de az időközben megjelent áremelési tervekből kiderül, hogy lapunk még mindig alatta marad három villamosjegy árának, ha tehát virtuális utazással megtakarítunk néhány valódi utat, akkor ez kifejezetten pénzkímélő megoldás. Még inkább az, ha valaki előfizet, ugyanis ez esetben egy szám ára 240 Ft (ami azért truváj, mert tartalmazza a postaköltséget is).

Tudnivalók régi előfizetőinknek

Hagyományaink szerint a régi előfizetőknek, akik az új árat elfogadhatónak tartják, nem kell újból megrendelniük a lapot, bízunk benne, hogy ők – amikor megkapják a jövő évre szóló 2640 forintos előfizetési számlát – az összeg átutalásával, postára adásával erősítik meg az előfizetői táborhoz való tartozásukat. Azokat a régi előfizetőket, akik jövőre nem kívánják lapunkat megkapni, arra kérjük, hogy egy kétsoros levélben, faxon vagy e-mailben (Prím Kiadó, 1116 Budapest, Hunyadi Mátyás u. 32., tel./fax: 228-3372, 228-3373; e-mail: subscribe@prim.hu) jelezzék ezt, feltüntetve az összes olyan adatot (név, cím), amelynek alapján az előfizetést nyilvántartottuk. Ha valaki lemondta vagy lemondaná az előfizetést, és mégis kap számlát, attól azt kérjük, hogy a kipostázott számlát küldje vissza, és mellette vagy rajta jelezze a lemondást, mert csak így tudjuk a számlát sztorozni.

Azoknak, akik szolgáltatótól kapják a lapot

Fel kell hívnunk a figyelmüket, hogy az Internet Kalauz csak abban az esetben jár nekik, ha a szolgáltató a szerződéses csomag részeként feltüntette az Internet Kalauz-előfizetést. Az, hogy a szolgáltató megrendeli-e tőlünk a lapot, vagy sem (vagy éppenséggel csak bizonyos díjcsomag előfizetői számára rendeli meg), teljességgel a szolgáltató szeszélyén múlik, magyarul: nincs garancia arra, hogy aki idén a szolgáltatójától kapta az Internet Kalauzt, az januárban is kapni fogja, vagy ha éppenséggel januárban még igen, akkor így lesz ez az idők végezetéig. Ha ilyen kérdés merülne fel valakiben, azt tanácsoljuk, forduljon szolgáltatója ügyfélszolgálatához, és tegye fel az erre vonatkozó kérdést, s ha netán jövőre nem jár automatikusan az I. K., akkor éljen a kedvezményes árat kínáló előfizetési lehetőséggel!

Jövendő előfizetőink

Ők tehát azok közül verbuválódhatnak, akik eddig újságostól vették a lapot, vagy szolgáltatójuktól a jövőben nem számíthatnak erre az ajándékre, esetleg azokból, akik most szereznek tudomást lapunkról, s ezentúl rendszeresen meg kívánják kapni. Az ő kedvükért helyezzük el a lapban ezt a megrendelőlapot, ám hasonló szövegű megrendelést bárki bármilyen formában elküldheti, tehát levélben, faxon vagy e-mailben (Prím Kiadó, 1116 Budapest, Hunyadi Mátyás u. 32., tel./fax: 228-3372, 228-3373, e-mail: subscribe@prim.hu).

ONLINE

Az Internet Kalauz „anyaoldala”, a www.prim-online.com szeretne valódi kalauzszerepkört betölteni a Hálón, ezért web-mesterünk, Balogh Attila a partner@prim.hu e-mail címen várja azoknak a web-fejlesztőknek a jelentkezését, akik valamilyen **közzszolgálati tartalommal** (moziműsor, időjárás, gazdasági információk, free szoftverek stb.) hasznos oldalakat építettek ki, ám azok látogatottsága nem éri el a várt mértéket. Az együttműködés kiterjedhet a tartalom átvételére, linke, megegyezés szerint.

KERESKEDELEM

Készítse el saját elektronikus boltját az Interneten! Megjelent az első Internet-boltkészítő programcsomag, amellyel magyar nyelven készítheti el saját boltját. Egy működő üzlet akár egy nap alatt elkészíthető, a ráfordítás költsége kb. 50 000 Ft. Érdeklődjön a 06-30-312-439-es telefonszámon, napközben 9-től 16 óráig (www.upsshop.co.hu).

Digitális telefonalközpontok (SCHRACK) maximum 36/220-as kiépítésig, típusengedéllyel, tarifázási lehetőséggel, ISDN nélkül nagyon olcsón eladók, vagy bérelhetők. Ugyanitt díjrögzítő szoftverek bármilyen alközponthoz. Badó Péter, 06-30-484-519.

Rendeljen gyönyörű **postaládákat** az Interneten keresztül, online! Napokon belül **postázzuk Önnek!** Tekintse meg ajánlatunkat a <http://www.westel.hu/~pancel/> címen. Páncél Kft., (30) 966-292.

Péztárgépek kereskedelem + szerviz. Új és használt gépek adásvétele, bérlet, teljes körű APEH-ügyintézés. Hétfévi szervizügyelet. Lezáras, átirás, kellékanyag-forgalmazás. Számítógépes kapcsolat. T.: 344-2419, e-mail: kontor@mail.elender.hu.

KARRIER

Sikeres üzleti vállalkozáshoz korlátozott számban **kreatív munkatársat keresek.** Minimális befektetés mellett jövedelme csak az Ön szorgalmától függ (<http://come.to/perfectlife>).

Internetes adatbázis szervezéséhez gyakorlott **üzletkötőket** keresünk. Kedvező jutalékos rendszerben! Érdeklődni: 302-8057 vagy csilla@yellowpages.hu.

Grafikai programok és Internet-oktatás **kezdőknek, haladóknak.** Tel.: 269-2380, 30/9561-566, e-mail: lezli@best.com, URL: <http://www.lezisoft.com/oktatasi/>.

Dolgozzon a harmadik évezred munkamódszerével! **Keressen annyit, amennyit személyes gátjai engednek!** Bővebb információ: www.w-f-h.com.

TÁRSKERESŐ

E-mail levelezőpartnert keresek. Elsősorban olyanokkal szeretnék levelezni, akik szeretik az autóversenyt (pl. Forma-1, gokart), de bárki levelét szívesen fogadom (kokai.katalin@drotposta.hu).

M E G R E N D E L Ő

1999. hónaptól kezdődően előfizetek az Internet Kalauz című havi (a nyári összevont szám miatt évente 11-szer megjelenő) magazinra. Tudomásul veszem, hogy az első előfizetési számla az adott hónaptól év végéig szól, mégpedig annyszor bruttó 240 Ft-ot tartalmaz (a lap példányonkénti 269 forintos árával szemben), ahány szám megjelenik még az évben.

(Teljes évre az előfizetés 2640 forint, amely összeg az áfát is tartalmazza.)

A kiadó a megrendelést folyamatosnak értelmezi, de az előfizetés folytatását minden év végéig jogomban áll – e-mailben, faxon, levélben – lemondani. Ha lemondás nem érkezik, akkor a kiadó év végén számlázhatja a következő évet az aktuális előfizetési díj figyelembevételével.

Előfizető neve:

Postázási cím:

Számlázási név és cím, amennyiben eltér a fentitől:

Dátum:

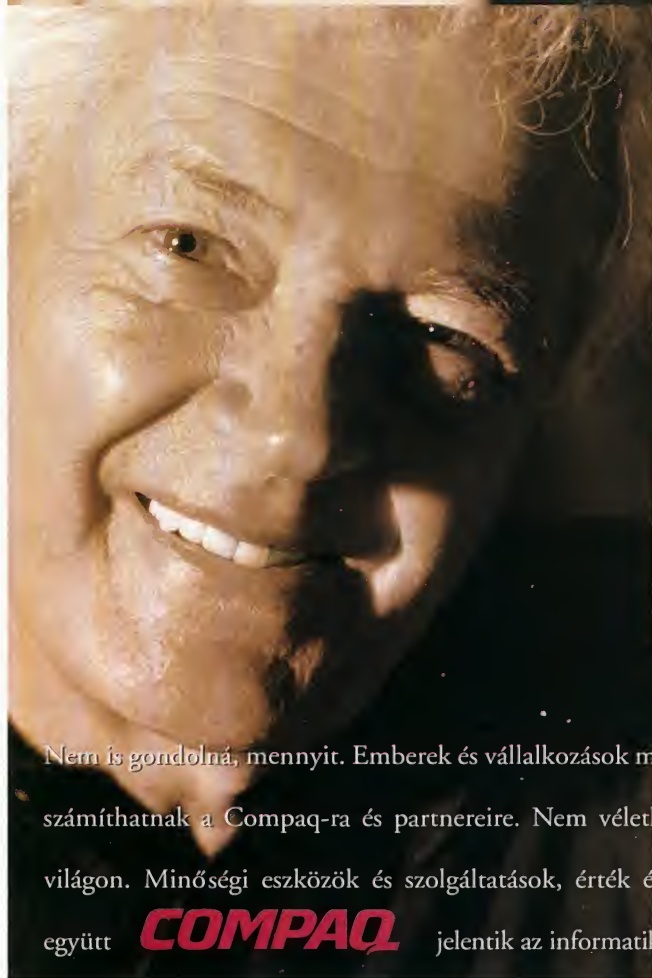
Aláírás:



Új Compaq?
Igen, hallottam róla. De vajon
mit jelent számomra?



©1998. Compaq Computer Corporation. Minden jog fenntartva. A Compaq az U. S. Szabadalmi és Védjegyi Hivatalnál van bejegyezve.
A Legjobb válasz a Compaq Computer Corporation szervizjegyére. Minden más név a saját cégének bejegyzett védjegye.



Nem is gondolná, mennyit. Emberek és vállalkozások milliói bízzák ránk nap mint nap adataikat, hiszen tudják, számíthatnak a Compaq-ra és partnereire. Nem véletlen, hogy a Compaq gyártja a legröbbszámítógépet a világon. Minőségi eszközök és szolgáltatások, érték és teljesség, gazdaságosság és megbízhatóság. Mindezek együtt **COMPAQ** jelentik az informatika új világát otthoni felhasználónak és vállalatnak egyaránt.

Legjobb válasz:

www.compaq.hu

1124 Budapest, Némethy Gy. út 97. Telefon: 458-5555, 457-3600

@X ALARMIX Internet

Karácsony közeledtével rendkívüli kedvezményekkel szeretnénk kedveskedni valamennyi régi és új előfizetőnknek:

Az év hátralévő részében 02 és 22 óra között a hálózaton töltött időt nem számlázzuk, ez havonta 600 óra ingyenes használatot jelent!
Amennyiben még az idén előfizet a teljes 1999-es évre, 1998 hátralévő részében a szolgáltatást díjmentesen biztosítjuk!

Több, mint 15 új díjcsomagunk garantálja, hogy mindenki megtalálja az igényeihez és pénztárcájához leginkább illő megoldást, de ha még ez sem elég,

1998 december elsejétől egyéni csomagok összeállítására is mód van!

Néhány példa árajánlatunkból:

E-mail, 2 MB mailbox, napi 24 óra: 8670 Ft/év

Teljeskörű hozzáférések:

napi 40 perc: 2500 Ft/hó

havi 10 óra: 1900 Ft/hó

havi 20 óra: 2800 Ft/hó

havi 50 óra: 3300 Ft/hó

havi 100 óra: 4125 Ft/hó

Üzleti díjcsomagok:

havi 10 óra, 2 db mailbox: 4200 Ft/hó

8-20 óra között korlátlan, 3 mailbox, WWW,

saját domain név: 6000 Ft/hó

5-22 óra között korlátlan, 5 mailbox,

üzleti WWW, saját domain név: 9000 Ft/hó

ISDN (64 kbit/s): 18500 Ft/hó



Üzleti előfizetőinkre is gondoltunk, számos, igen kedvező árú, kombinált szolgáltatás csomagot állítottunk össze részükre.

Közös vonásuk, hogy mindegyik mellé díjmentesen biztosítunk 3, vagy akár 10 megabyte WWW területet, és 1998 december elsejétől a domain regisztráció is ingyenes!

(* .hu domainekre)



Professzionális Web-design, On-line boltok, adatbázisok, amerikai referenciákkal (erba '96 kft.)

1131 Budapest, Jász u. 5.

Tel: 239-0760/117

<http://www.erba.hu> • e-mail: info@erba.hu

Év végi béreltvonalas akciónk igazi csemege nagyfelhasználóknak!

Ha az év végéig bármelyik béreltvonalas szolgáltatásunkat megrendeli, és egy éves szerződést köt 1999-re,

- Elengedjük az egyszeri csatlakozási díjat
- A béreltvonal kiépítésének költségét átvállaljuk
- Díjmentesen üzembe helyezzük a szükséges berendezéseket
- 1998 hátralévő részében a szolgáltatást díjmentesen biztosítjuk

Újdonság! Béreltvonalai szolgáltatásunk már a MATÁV **Frame-Flex** hálózatán keresztül is igénybevehető, igen kedvező áron



Folyamatosan bővítjük országos hálózatunkat, szolgáltatásunk már **helyi hívással** érhető el az alábbi körzetek teljes területéről:

1 22 23 26 34 94 96 99



ALARMIX Hungary

1118 Budapest, Domboldal u. 2.

Tel.: (40) 200-319 (helyi hívás ára)

Fax: 319-1045

E-mail: sales@alarmix.net

<http://www.alarmix.net>

ElenderMan.

Akcióba lép.

Ön most akár 25.000 forintnyi ajándékot is kaphat tőle.

**+ havi
230
óra Internet
ingyen!**

Kiszivárgott információk szerint országszerte rendkívüli események bekövetkezésétől tarthatunk. Jön ElenderMan, és letöri az árakat. Ha Ön most vásárol **korlátlan Internet**-szolgáltatást az Elendernél, gazdagabb lesz egy 33.600 bps sebességű modemmel + saját domain névvel + 3 MB web tárhellyel + 3 e-mail címmel is. És arról még nem is beszéltünk, mennyit gyarapodhat az Internet használata által.

Kémeink jelentették, hogy ElenderMan bárhol felbukkanhat: akcióit akár az Ön lakásának közeléből is indíthatja. Támaspontjairól az Elender ügyfélszolgálatán érdeklődhet.

elender internet
Semmi sem lehetetlen.